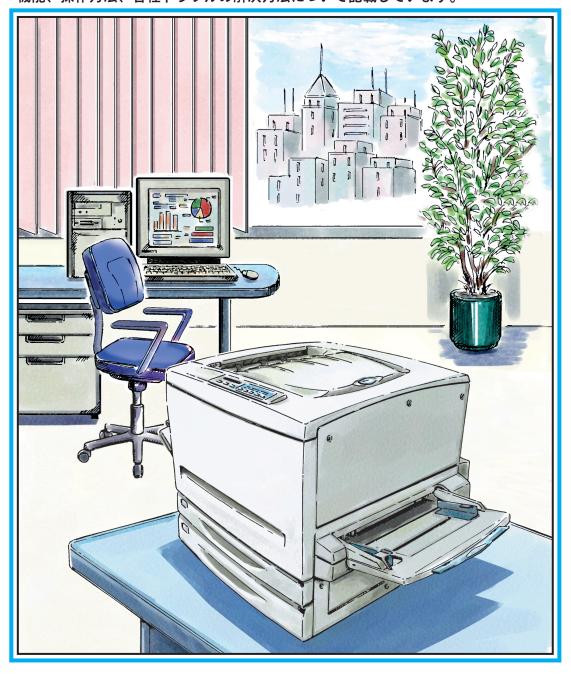




## LP-8300C ユーザーズガイド

機能、操作方法、各種トラブルの解決方法について記載しています。



ESC/PageおよびESC/Pはセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

IBM PCおよびIBM はInternational Business Machines Corporation の商標または登録商標です。

Apple の名称、Macintosh、PowerMacintosh、AppleTalk、LocalTalk、EtherTalk、漢字Talk、TrueType、ColorSyncはApple Computer, Inc. の登録商標です。

Microsoft、WindowsおよびWindowsNTは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。 Novellは米国ノベル社の登録商標です。

Netwareは米国ノベル社の登録商標です。

そのほかの製品名は各社の商標または登録商標です。

#### ご注意

- (1)本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- (2)本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載されなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
- (4)運用した結果の影響については、(3)項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
- (5) 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよび エプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任 を負いかねますのでご了承ください。
- (6) エプソン純正品および、エプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。この場合修理等は有償で行います。



詳しいもくじは次のページにあります。

Windows95/98/NT4.0/2000 をお使いの方のみお読みください。

Win

Macintosh をお使いの方のみお読みください。

Mac

## 用紙と給紙/排紙装置について

Windows からの印刷

Macintosh からの印刷

操作パネルでの設定

オプションについて

消耗品の交換について

困ったときは

付録

# もくじ

	本書の構成 3 本書中のマーク、表記について 8
1	用紙と給紙/排紙装置について
	用紙について 10 印刷できる用紙の種類 10 印刷できない用紙について 12 印刷できる領域 13 用紙の保管 13  給紙装置について 14 用紙トレイ 14 用紙カセット 15 用紙と給紙装置の関係 16 給紙装置の優先順位について 17 用紙タイプ選択機能 18 排紙装置について 19 フェイスダウントレイ 19 フェイスアップトレイ 19 フェイスアップトレイ 19 可エイスアップトレイ 19 可エイスアップトレイ 21 両面印刷について 21 両面印刷について 21 両面印刷コニット(オプション)について 22 両面印刷ユニット(オプション)について 22 両面印刷ユニット使用時の制限事項 21 両面印刷ユニットを使用するには 22 特殊紙への印刷 22 両面印刷コニットを使用するには 22 特殊紙への印刷について 23 対きへの印刷 23 封筒への印刷 25 厚紙/不定形紙への印刷 25 厚紙/不定形紙への印刷 27 コート紙への印刷 28 OHPシートへの印刷 29
2	Windowsからの印刷
	印刷までの流れ

[ 基本設定 ]ダイアログ38
用紙サイズ(ユーザー定義サイズ)の登録方法 43
[ 詳細設定 ]ダイアログ
ユーザー設定の保存方法
レイアウトの設定 51
[ レイアウト ]ダイアログ51
スタンプマークを印刷するには 54
フォームオーバーレイ印刷 59
[オーバーレイ]ダイアログ59
プリンタの環境設定 61
[ 環境設定 ]ダイアログ
[ 実装オプション設定 ]ダイアログ 63
[ 拡張設定 ]ダイアログ64 TrueTypeフォントをプリンタフォント .
C   に置き換える
[ 動作環境設定 ]ダイアログ
ユーティリティの起動 68
[ ユーティリティ ]ダイアログ 68
EPSONプリンタウィンドウ!3 69
EPSONプリンタウィンドウ!3とは 69
プリンタの状態を確かめるには 70
対処が必要な場合は72
モニタの設定73
プリンタを共有するには 75
Windows95/98の場合76
WindowsNT4.0/2000の場合79
プリンタ接続先の設定
(Windows95/98) 80
プリンタソフトウェアの削除 84
EPSONバーコードフォント 86
バーコードフォントについて
注意事項
システム条件 88
EPSONバーコードフォントの
インストール89
バーコードの作成90
各バーコードについて92
Macintoshからの印刷
印刷までの流れ 100
印刷の手順
用紙設定の手順
印刷設定の手順101
102

3

	印刷の中止方法 103
	用紙の設定 104
	[ 用紙設定 ]ダイアログ104
	フォント設定の手順 106
	用紙サイズ( カスタム用紙 )の設定/変更 108
	印刷の設定 109
	[ プリント ]ダイアログ 109
	[ 詳細設定 ]ダイアログ116
	[ レイアウト ]ダイアログ 123
	EPSONプリンタウィンドウ!3 128
	EPSONプリンタウィンドウ!3とは 128
	プリンタの状態を確かめるには 129
	対処が必要な場合は131
	[ モニタの設定 ]ダイアログ
	EPSONプリントモニタ!3 133
	バックグラウンドプリントを行うには 133
	印刷状況の表示
	ColorSyncについて 135
	ColorSyncとは135 ColorSyncを使用して印刷するには . 136
	プリンタドライバの削除 137
	ノウンタトライハの削除 137
4	操作パネルでの設定
4	
4	操作パネルでの設定
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて 141
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて 141 ランプ/ディスプレイ
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて 141 ランプ/ディスプレイ 141 スイッチ 141 操作パネルでの設定方法 142
4	操作パネルでの設定 プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて
4	操作パネルでの設定  プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて 141 ランプ/ディスプレイ
4	操作パネルでの設定  プリンタの設定方法について 140 操作パネルについて

5	オプションについて	
	オプションの紹介	178 (ス 179 179 180 181 181 182 183 ディ 191 192 192 193 193 194
6	消耗品の交換について	
	消耗品のご案内	202 203 203 204 204 207 208 208 212 212

困ったときは
故障かな?と思ったら 216
チェック項目 216
操作パネルのメッセージ 217
ステータスメッセージ217
ワーニングメッセージ218
エラーメッセージ220
サービスコールエラーが表示された場合 224
用紙が詰まったときは 225
用紙詰まりのメッセージ225
用紙の取り出しの注意226
給紙口での用紙詰まり( ジャム C ) 227
給紙口での用紙詰まり( ジャム D, E )230
定着ユニットでの用紙詰まり(ジャムB) 233
排紙口での用紙詰まり(ジャムA) 235
下反転ユニットでの用紙詰まり(ジャム F) 236
両面印刷ユニットでの用紙詰まり
(ジャム F, D, G)237 電源が入らない239
プリンタの電源が入らない239
ブレーカが動作してしまう
印刷できない239
プリンタとコンピュータの接続を確認します 240
ネットワークの状態を確認します 240
プリンタの状態を確認します 241
プリンタドライバの状態を確認します 241
コンピュータの状態を確認します 242
アプリケーションソフトを確認します 243
もう一度コンピュータを確認します 244
用紙に関するトラブル245
用紙が詰まる/給排紙されない 245
用紙を二重送りしてしまう 246
印刷の途中で用紙が排紙されてしまう 246
カラー印刷に関するトラブル 247
カラー印刷ができない247
従来機種と色合いが異なる 247
モノクロデータの色合いが意図した
結果にならない
画面表示と色合いが異なる 248
中間調の文字や、細い線がかすれる . 249 色むらが生じる249
印刷結果に関するトラブル 250
田
以たし共みるい門でする200

画面と異なるフォント/文字で印刷される 250
画面と異なる位置に印刷される 250
罫線が切れたり、文字の位置がずれる 251
文字化けが発生する251
印刷品質に関するトラブル 252
印刷が薄い(うすくかすれる、不鮮明) 252
汚れ( 点 )が印刷される252
周期的に汚れがある 253
指でこするとにじむ253
塗りつぶし部分に白点がある 254
濃度が不均一で白抜けしている 254
画像の周囲にトナーがぼやけた状態で飛び散る 255
用紙全体が塗りつぶされてしまう 255
縦線が印刷される 255
何も印刷されない 255
裏面が汚れる255
印刷面がザラザラになる256
同じ画像が繰り返し印刷される 256
きれいに印刷できない257
EPSONプリンタウィンドウ!3
でのトラブル 258
通信エラーが発生する
EPSONプリンタウィンドウ!3を
削除(アンインストール)できない 259
その他のトラブル
印刷に時間がかかる
Windows共有プリンタへ印刷すると
通信エラーが発生する
セレクタに使用するプリンタドライバ
が表示されない261
周辺の電化製品やパソコン機器に
周辺の電化袋品でバクコン機能に 異常が発生する
どうしても解決しないときは 262
こうしても胜伏しないこさは 202

### 8 付録

プリンタの清掃	264
プリンタ本体のクリーニング	264
プリンタの移動	265
近くへの移動	265
運搬するときは	266
フロッピーディスクについて	
(Windows)	267
ローカル接続時のインストール	268
プリンタドライバのバージョン	アッ
プ	269
最新のプリンタドライバ入手方法	269
インストール手順	270
サービス・サポートのご案内	271
エプソンFAXインフォメーション	271
エプソンインフォメーションセンター	271
インターネット・パソコン通信サービス	₹ .271
ショールーム	271
パソコンスクール	272
保守サービスのご案内	272
コントロールコードについて $\dots$	274
ESC/Pageコントロールコード	274
ESC/Pコントロールコード	274
プリンタの仕様	275
用語集	284
索引	290
修理依頼票	巻末
お問い合わせ確認票	巻末



## 本書中のマーク、表記について

#### マークについて

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。マークが付いている記述は、必ずお読みください。

それぞれのマークには次のような意味があります。



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷する可能性が想定される内容およびプリンタ本体、プリンタドライバやユーティリティが正常に動作しないと想定される内容、必ずお守りいただきたいこと(操作)を示しています。



補足説明や、知っておいていただきたいことを記載しています。

用語\*1 用語の説明を、欄外に記載していることを示しています。

図 関連した内容の参照ページを示しています。

#### 表記について

Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup>95 Operating System 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup>98 Operating System 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> WindowsNT<sup>®</sup> Operating System Version 4.0 日本語版 Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup>2000 Operating System 日本語版

本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows95、Windows98、WindowsNT4.0、Windows2000と表記しています。また、Windows95、Windows98、WindowsNT4.0、Windows2000を総称する場合は「Windows」、複数のWindowsを併記する場合は「Windows95/98/NT4.0/2000」のようにWindowsの表記を省略することがあります。

#### 画面について

本書に掲載する Windows の画面は、特に指定がない限り Windows 98 の画面を使用しています。

#### 第1章

## 用紙と給紙/排紙装置について

Paper

ここでは、印刷できる用紙、用紙のセット方法、給紙/排 紙装置について説明しています。

●用紙について	10
●給紙装置について	14
●排紙装置について	19
●両面印刷について	21
●両面印刷ユニット(オプション)について	22
●特殊紙への印刷について	23



本機は、ここで紹介する用紙に印刷することができます。これ以外の用紙は 使用しないでください。

#### 印刷できる用紙の種類

#### EPSON製の用紙

次の用紙が使用できます。

使用可能な用紙		型番	説明	
普通紙	EPSONカラーレーザー ブリンタ用上質普通紙	LPCPPA3W(A3W(/ビ)) LPCPPA3(A3) LPCPPB4(B4) LPCPPA4(A4)	本機での印刷時、最良の印刷品質を 得ることができる用紙です。 用紙トレイ、用紙カセットのどちら からでも給紙できます。	
	EPSONカラーレーザー プリンタ用OHPシート	LPCOHPS1(A4)	EPSON製の、カラーレーザープリン タ専用のOHPシートです。用紙トレ イからの給紙のみ可能です。	
特 殊 紙	EPSONカラーレーザー ブリンタ用コート紙	LPCCTA4 (A4) LPCCTA3 (A3) LPCCTA3W (A3W(/ピ))	EPSON製のカラーレーザープリンタ専用のコート紙です。光沢のある美しい仕上がりの印刷が可能です。カタログ、パンフレットなどにご使用ください。	



EPSON 製上質普通紙およびコート紙の両面に印刷する場合は、用紙の 梱包紙の開封面側(包装紙の合わせ目のある側)を先に印刷面として印 ポイント 刷してください。



上記以外の EPSON 製専用紙は、本機で使用しないでください。 プリンタ内部での紙詰まりや故障の原因となります。

#### 一般の用紙

EPSON 製の専用紙以外では、次の用紙が使用できます。

使用可能な用紙		説明		
चेर्य	コピー用紙	一般の複写機などで使用する用紙です。		
普通紙	上質紙	紙厚は $64\sim105$ g/m $^2$ の範囲内のものが使用可能です。		
紕	再生紙*1	紙厚は $64\sim105$ g/m $^2$ の範囲内のものが使用可能です。		
	官製ハガキ	通常の官製ハガキ(190g/m²)が使用可能です。往復ハガキの場合は、中		
		央に折り目のないものをお使いください。		
4+	封筒*2	のりやテープが付いていない封筒(洋形0・4・6号)が使用可能です。		
特殊紙	ラベル紙*3	台紙全体がラベルで覆われている、レーザープリンタ用のラベル紙が使用可能です。		
	厚紙	紙厚は 106~220g/m² の範囲内のものが使用可能です。		
	不定形紙	用紙幅90.1~328mm、用紙長 139.7~453mm、紙厚 64~ 105g/m²の 範囲のものが使用可能です。		

- \*1: 再生紙は、紙種、使用環境によっては印刷品質が低下したり、紙詰まりなどの不具合が 発生することがありますのでご注意ください。また再生紙の使用において給紙不良や紙 詰まりが発生しやすい場合は、用紙を裏返して使用することにより症状が改善されるこ とがあります。
- \*3: 台紙全体がラベルなどで覆われていないラベル紙は、プリンタ内部でのラベルのはがれにより故障の原因となるため、使用しないでください。



- 特殊紙への印刷の際は、用紙別にご注意いただく事項が異なります。 以下のページを参照してください。
  - △本書「特殊紙への印刷について」23ページ
- 用紙を大量に購入する場合は、必ず事前に試し印刷をして印刷の状態をご確認ください。

#### 印刷できない用紙について

以下の用紙は、本機では使用しないでください。印刷不良、紙詰まり、また プリンタの故障などの原因になります。

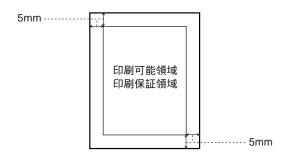
- 他のカラーレーザープリンタ、モノクロレーザープリンタで印刷済みの用紙
- カラー複写機やモノクロ複写機で印刷済みの用紙
- 他のカラーレーザープリンタ/モノクロレーザープリンタ用OHPシート、 他のカラー複写機/モノクロ複写機用OHPシート
- インクジェットプリンタ用特殊紙(スーパーファイン紙・光沢紙・光沢 フィルムなど)
- 熱転写プリンタ、インクジェットプリンタで印刷済みの用紙
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙、酸性紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙
- 濡れている (湿っている) 用紙
- 表面に特殊コートが施された用紙、表面加工されたカラー用紙
- 表面が平滑すぎる(ツルツル、スベスベしすぎる)用紙、粗すぎる用紙 (ザラ紙、繊維質の用紙など)、表と裏で粗さが大きく異なる用紙
- バインダ用の穴やミシン目のある用紙
- 折り目、カール、波うち、破れのある用紙
- 形状が不規則な用紙、裁断角度が直角でない用紙
- 簡単にはがれてしまうラベル紙、台紙全体がラベルなどで覆われていない ラベル紙
- 糊、ホチキス、クリップ、リボン、テープなどが付いた用紙
- 静電気で密着している用紙
- 貼り合わせた用紙
- 凸凹や留め金のある用紙、封筒
- 高温(約 150℃)で変質するインクが使われているプレプリント用紙

#### 印刷できる領域

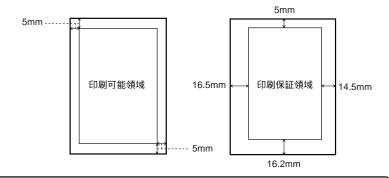
本機の印刷できる領域には次の2種類があります。

• 印刷保証領域:印刷の実行と印刷品質(画質など)を保証する領域です。

- 印刷可能領域:印刷の実行のみを保証する領域です。
- ハガキ〜A3の定形紙、90mm×139.7mm〜328mm×453mmの不定形紙 印刷可能領域と印刷保証領域は同じです。
   用紙の各端面から5mmを除く範囲に印刷できます。



● A3W (ノビ)、328mm × 453mm (不定形紙の最大値) 印刷可能領域は用紙の各端面から 5mm を除く範囲です。 印刷保証領域は印刷可能領域よりも狭くなります。





アプリケーションソフトによっては、印刷保証領域が上記より小さくなる場合があります。

#### 用紙の保管

用紙は以下の点に注意して保管してください。

- 直射日光を避けて保管してください。
- 湿気の少ない場所に保管してください。
- 用紙を濡らさないでください。
- 用紙を立てたり、斜めにしないで、水平な状態で保管してください。
- ホコリがつかないよう、包装紙などに包んだり、箱に入れて保管してください。



## 給紙装置について

本機には、標準で2つの給紙装置があります。

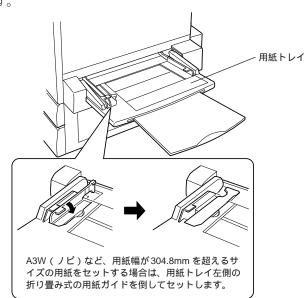
また、オプションの給紙装置を装着することにより、最大で4つにすることができます。

用紙の詳しいセット方法については、以下のページを参照してください。 *G*セットアップガイド「用紙のセット」29ページ

#### 用紙トレイ

用紙トレイには、本機で印刷できるすべての用紙をセットすることができます。印刷する面を上に向けてセットしてください。

延長トレイの引き出し部は、印刷する用紙サイズが大きい場合に引き出して使用します。





- セットした用紙のサイズと種類に合わせて、操作パネルで[トレイ紙 サイズ]と[トレイ紙タイプ]を設定してください。
  - ② 本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」145ページ 「階層設定モードでの設定方法」147ページ
  - A4 サイズ以下の用紙は、給紙方向に対して横長の状態でセットします。A4 サイズより大きい用紙は給紙方向に対して縦長の状態でセットします。



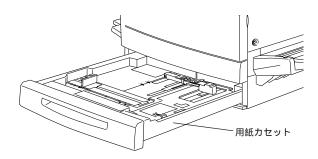
他のプリンタや複写機で印刷した用紙はセットしないでください。 印刷不良、紙詰まり、プリンタの故障などの原因になります。

#### 用紙カセット

用紙カセットには、印刷する面を下に向けて用紙をセットします。 用紙カセットにセットできる用紙は次の通りです。

用紙種類	普通紙、EPSON製カラーレーザープリンタ用上質普通紙/EPSON製カラー			
	レーザープリンタ用コート紙			
用紙サイズ	A4、A3、B5、B4、Letter (LT)、Legal (LGL)、Ledger (B)			

THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH





- 用紙の印刷面を下に向けてセットしてください。
- 用紙ガイドは、セットする用紙サイズに必ず合わせてください。 セット位置がずれていると、プリンタが用紙サイズを正しく検知でき ない場合があります。
- A4サイズ以下の用紙は、給紙方向に対して横長の状態でセットします。A4サイズより大きい用紙は、給紙方向に対して縦長の状態でセットします。
- セットした用紙のタイプに合わせて、操作パネルで[カセットタイプ] を設定してください。

△ 本書「階層設定モードでの設定方法」147ページ

• [用紙種類]で[コート紙光沢][コート紙光沢(裏面)]を選択して 印刷する場合は、用紙カセットにコート紙をセットすることはでき ません。用紙トレイにセットしてください。

本書「用紙種類」Windows 40ページ

Macintosh 110ページ



他のプリンタや複写機で印刷した用紙はセットしないでください。 印刷不良、紙詰まり、プリンタの故障などの原因になります。

#### 用紙と給紙装置の関係

本機の給紙装置で使用できる用紙の種類は次の通りです。特殊紙(コート紙を除く)を使用する場合は、必ず用紙トレイにセットしてください。

給紙装置			用紙種類	用紙サイズ	紙厚	容量
用紙トレイ*1		EP:	通紙 SONカラーレーザー Jンタ用上質普通紙	A3W(/Ľ)*², A3, A4, A5, B4, B5, Letter(LT), Half-Letter(HLT), Legal(LGL), Executive(EXE), GovernmentLegal(GLG), GovernmentLetter(GLT), Ledger(B), F4,	64~ 105g/m²	150枚(または 総厚16mm)
準			官製ハガキ	100mmx148mm	190 g/m²	75枚
装			封筒3	洋形0号、洋形4号、 洋形6号	64~ 105 g/m²	20枚
備の		特	ラベル紙	ハガキ〜A3	106~ 220g/m²	75枚
給		殊	厚紙	ハガキ〜A3	106~ 220g/m²	75枚
紙装		紙	不定形紙	90mmx139.7mm~ 328mmx453mm	64~ 105 g/m²	150枚(または 総厚16mm)
置			EPSONカラーレーザー プリンタ用コート紙	A4, A3, A3W(ノビ)	105g/m²	150枚(または 総厚16mm)
			EPSONカラーレーザー プリンタ用OHPシート	A4	140g/m²	75枚
			M紙 SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3 , A4 , B4 , B5, Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	64~ 105g/m²	250枚(または 総厚26mm)
			SONカラーレーザー リンタ用コート紙*5	A4, A3	105g/m²	250枚(または 総厚26mm)
	用紙カセット (A3W(ノビ)用) LP85CYC1W*4	普通紙 EPSONカラーレーザー プリンタ用上質普通紙		A3W(ノビ)*2	64~ 105g/m²	250枚(または 総厚26mm)
オプシ			SONカラーレーザー リンタ用コート紙*5	A3W(ノビ)*2	105g/m²	250枚(または 総厚26mm)
ション	増設カセット ユニット 2段LP85CWC2	EP:	∄紙 SONカラーレーザー リンタ用上質普通紙	A3 , A4 , B4 , B5 , Letter(LT),Legal(LGL), Ledger(B)	64~ 105g/m²	500枚(または 総厚53mm) x2段
	1段LP85CWC1		SONカラーレーザー リンタ用コート紙*5	A4, A3	105g/m²	x1段

- \*1 用紙幅が304.8mmを超える場合 (A3W (ノビ) など)、用紙トレイ左側の折りたたみ式の用紙ガイドを倒してください。
- \*2 本機で使用可能な A3W (ノビ) サイズは、328mm x 453mm です。 A3 ノビサイズ (329mm x 483mm) とはサイズが異なります。
- \*3 封筒をセットする場合、必ずフラップ(封筒の閉じ口)を開き、フラップを給紙方向に対し後ろに向けてセットしてください。 封筒の詳細については、本書「封筒への印刷」25ページを参照してください。
- \*4 用紙カセット (A3W (ノビ) 用):LP85CYC1Wは、本機に標準装備の用紙カセットと差し替えて使用します。増設カセットユニットには装着できません。
- \*5 プリンタドライバの [用紙種類] で [コート紙光沢] [コート紙光沢 (裏面)] を選択した場合は、 用紙カセットからの給紙はできません。

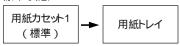
#### 給紙装置の優先順位について

プリンタドライバや操作パネルの設定で給紙装置を[自動選択]に設定すると、印刷実行時にプリンタドライバで設定した用紙サイズと一致する用紙がセットされている給紙装置から給紙します。

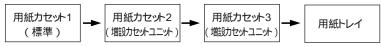
**对于大学家的原则是大型大型的企业的企业。在17年间的企业的企业** 

また、最初に見つけた給紙装置の用紙がなくなると、他の給紙装置を調べて 同じサイズの用紙がセットされている給紙装置から自動的に給紙します。 給紙装置を調べる順序は次の通りです。

#### • 標準状態



• 増設力セットユニット (オプション) 装着時



普通紙の場合、以下の連続給紙が可能です。

	給紙装置の組み合わせ	合計枚数
j	標準(用紙カセット1+ 用紙トレイ)	400枚
	オプションの増設カセットユニット(1段)装着時	900枚
İ	オプションの増設カセットユニット(2段)装着時	1,400枚



用紙サイズや給紙装置の指定をアプリケーションソフト上で行っている場合、アプリケーションソフト上での設定がプリンタドライバでの設定より優先される場合があります。

#### 用紙タイプ選択機能

各給紙装置にセットした用紙のタイプを設定しておくことで、印刷実行時 にプリンタドライバが各給紙装置の用紙サイズとタイプを調べ、目的の用紙 がセットされている給紙装置から自動的に給紙できるようになります。これに より同サイズの異なるタイプの用紙をセットしている場合などの誤給紙を防ぎ ます。

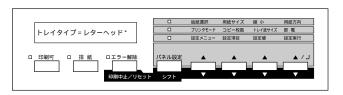


操作パネルで各給紙装置にセットした用紙のタイプを設定します。

用紙のタイプは次の中から選択できます。

用紙力セット	普通紙、レターヘッド、再生紙、色付き
用紙トレイ	普通紙、レターヘッド、再生紙、色付き、OHPシート、ラベル

☞本書「階層設定モードでの設定方法 | 147ページ

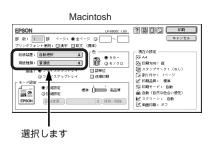




印刷実行時にプリンタドライバで[給紙装置]を[自動選択]に設定し、[用 紙種類]の中から設定した用紙のタイプを選択します。

印刷を実行するとプリンタドライバは、指定した用紙のセットされてい る給紙装置から自動的に給紙します。





[ 用紙種類 ]のリスト内にある[ 普通紙 ] [ レターヘッド ] [ 再生紙 ] [ 色 付き][OHPシート][ラベル]以外の項目は用紙タイプ選択機能を使 ボイント 用するための項目ではありません。

> ☆本書 Windows「[基本設定]ダイアログ」38ページ ☞本書 Macintosh「「プリント」ダイアログ」109 ページ

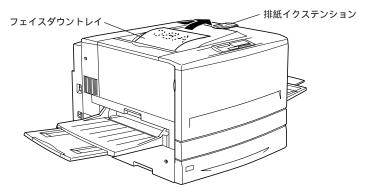


## 排紙装置について

本機には、2つの排紙装置があります。

#### フェイスダウントレイ

プリンタ本体の上面がフェイスダウントレイです。 印刷した用紙が、印刷面を下にして排紙されます。

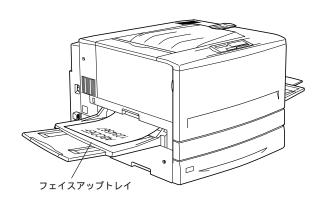


#### 排紙イクステンション

A3W (ノビ) などの大きいサイズの用紙に印刷する場合に、排紙された用紙を保持するよう必要に応じて引き出します。

#### フェイスアップトレイ

プリンタ左側の折り畳み式の排紙トレイです。 印刷した用紙が、印刷面を上にして排紙されます。



#### 用紙と排紙装置の関係

フェイスアップトレイとフェイスダウントレイに排紙可能な用紙と、各トレ イで保持できる用紙枚数は次の通りです。

排紙トレイ	排紙可能な用紙の種類	保持できる用紙枚数
フェイスダウントレイ	B5 サイズ(182mm x257mm)以上の普 通紙、EPSONカラー レーザープリンタ用 上質普通紙/コート紙	250枚(紙厚 64 ~ 105g/m²)
フェイスアップトレイ	制限なし	150枚(A4未満、紙厚64~105g/m²) 50枚(A4以上、紙厚64~105g/m²)



B5サイズ(182mmx257mm)未満の用紙および特殊紙は、サイズや紙厚 によりフェイスダウントレイへの排紙はできません。

次の用紙は、フェイスアップトレイに排紙してください。フェイスダウント レイへ排紙しようとしても、自動的にフェイスアップトレイに排紙されます。

普通紙	• A5, Half-Letter(HLT)	
特殊紙	<ul> <li>EPSON 製力ラーレーザープリンタ用 OHP シート</li> <li>ハガキ</li> <li>封筒</li> <li>厚紙</li> <li>不定形紙(給紙方向に対し、長さ 182mm未満、幅210mm未満)</li> </ul>	
	182mm 未満	



フェイスアップトレイを使用して複数ページの印刷をする場合、1ペー ジ目が一番下に、最終ページが一番上になって出力されます。プリンタ ドライバ上で[逆順印刷]を指定して印刷することにより、正しい順番 で出力されます。

△〒Windows 本書「[基本設定]ダイアログ」38ページ Macintosh 本書「[ プリント ] ダイアログ」109 ページ



### 両面印刷について

本機で使用できる用紙は、印刷後もう一度給紙装置にセットすることで、用紙の両面に印刷することができます。



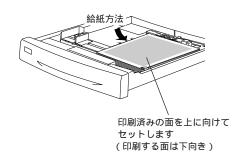
両面印刷できる用紙は、本機で一度印刷した用紙です。ほかのプリンタ や複写機で印刷した用紙は使用できません。



オプションの両面印刷ユニットを使用すると、自動的に用紙の両面に印刷することができますが、印刷できる用紙のサイズや種類に制限があります。

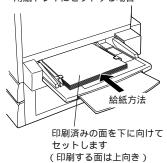
②本書「両面印刷ユニット(オプション)について」22ページ

#### 用紙カセットにセットする場合



用紙トレイにセットする場合

**的表现在自己的是一种工作的特别的特别的** 

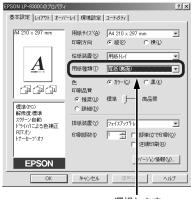


#### 両面印刷時の注意事項

厚紙の裏面に印刷する場合は、プリンタドライバの [用紙種類] を [厚紙(裏面)] に設定して印刷してください。

②本書「用紙種類」Windows 40ページ Macintosh 110ページ

#### Windows







選択します



ハガキの片面のみに印刷する場合は、設定の必要はありませんが、もう 片方の面にも印刷する場合は、[厚紙(裏面)]を選択してください。



## 両面印刷ユニット(オプション)について

オプションの両面印刷ユニットを装着することで、用紙の両面に自動的 に印刷することができます。



#### 両面印刷ユニットで使用できる用紙

用紙種類	普通紙(用紙厚 64~ 105g/m²)、
	EPSON カラーレーザープリンタ用上質普通紙 / コート紙(普通紙モード時)
用紙サイズ	A3、A4、B4、B5、Letter (LT)、Legal (LGL)、
	Executive (EXE:用紙トレイのみ)、
	Government Legal (GLG:用紙トレイのみ)、
	Government Letter(GLT:用紙トレイのみ)、
	Ledger (B)、F4 (用紙トレイのみ)

#### 両面印刷ユニット使用時の制限事項

- 用紙の表側に印刷するデータと、用紙の裏側に印刷するデータで、用紙サイズや給紙装置の設定が異なる場合、両面印刷はできません。この場合、両方とも用紙の表側に印刷して出力します。
- A3W (ノビ)、A5、Half Letter (HLT)、不定形サイズの用紙および特殊 紙には自動両面印刷できません。



両面印刷ユニットを使用していて用紙詰まりが発生する場合は、給紙方向の用紙の余白を 10mm 以上に設定してください。

ポイント

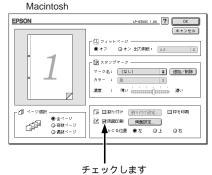
#### 両面印刷ユニットを使用するには

両面印刷ユニットを使って自動両面印刷を行う場合は、プリンタドライバの [レイアウト] ダイアログを開いて、[両面印刷] をチェックします。 ②本書「[レイアウト] ダイアログ」Windows 51ページ

Macintosh 123ページ



チェックします



22



## 特殊紙への印刷について

ここでは、ハガキなど、特殊紙への印刷方法について説明します。



• 特殊紙(コート紙を除く)は、用紙トレイにセットしてください。用 紙カセットからの特殊紙の印刷はできません。

ポイント

特殊紙を印刷すると、通常の印刷に比べて印刷速度が遅くなります。これは、特殊紙への良好な印刷を行うために、プリンタ内部で印刷速度の調整を行っているためです。印刷速度については、以下のページを参照してください。

△ 本書「プリント速度」275ページ

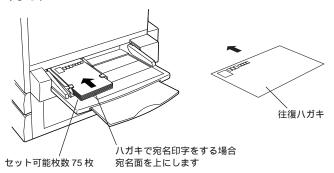
#### ハガキへの印刷



以下のハガキは使用しないでください。故障や印刷不良などの原因になります。

- インクジェットプリンタ用の専用ハガキ
- 私製ハガキ
- 箔押し、エンボス加工など表面に凹凸のあるハガキ
- 絵八ガキなどの厚い (220g/m<sup>2</sup>以上) 八ガキ
- 他のプリンタや複写機で一度印刷したハガキ
- 大きく反っているハガキ(反りを修正してご使用ください。)

#### 給紙の方法





- 印刷する面を上に向けてセットしてください。
- 往復八ガキは用紙中央に折り目がないものを使用してください。

- ボイント 往復八ガキに印刷する場合は、アプリケーションソフトで用紙サイズを、200mm × 148mmに設定してください。 アプリケーションソフトで任意の用紙サイズを指定できない場合は、往復八ガキへの印刷はできません。
  - 奥までしっかりセットしても給紙されなかった場合は、先端を数 mm 上に反らせてセットしてください。
  - 八ガキに印刷する前に、同じサイズの用紙で試し印刷をして印刷位置 や印刷方向などの確認をしてください。
  - 印刷結果が薄い場合は、[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定して印刷してください。

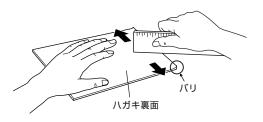
給約	低方法/セット可能枚数	用紙トレイ/75枚	
	操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2][トレイ紙サイズ]→[ハガキ]	
官製ハガ	ブリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] → [ハガキ 100x148mm] [給紙装置] → [用紙トレイ] [用紙種類]→[厚紙]*'、[厚紙(裏面)]	
#		Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] → [ハガキ] [プリント] [給紙装置] → [用紙トレイ] [用紙種類]→[厚紙]*¹、[厚紙(裏面)]	
	操作パネルの設定	操作パネルで往復ハガキの用紙サイズを指定する必要はありません。	
往復ハガキ	プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] → [ユーザー定義サイズ] [給紙装置] → [用紙トレイ] <b>[用紙種類]→[厚紙]*²、[厚紙(裏面)]*²</b>	
T		Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] → [ユーザー定義サイズ] [プリント] [給紙装置] → [用紙トレイ] [用紙種類]→[厚紙]*²、[厚紙(裏面)]*²	

<sup>\*1</sup> 官製ハガキの片面に印刷する場合は、[用紙種類]を [厚紙] に設定しなくても印刷できます ([用紙サイズ] が正しく [ハガキ] に設定されていれば、ブリンタは自動的に [厚紙] として認識します)。ただし、片面印刷後さらにもう一方の面に印刷する場合は、[用紙種類] を [厚紙 (裏面)] に設定してください。

#### ハガキの「バリ」除去について

ハガキによっては、裏面に「バリ」(裁断時のかえり)が大きいために、給紙できない場合があります。印刷する前にハガキ裏面を確認し「バリ」がある場合には以下の方法に従って除去してください。

ハガキを水平な所に置いて、定規などを「バリ」がある部分に垂直にあてて 矢印方向に1~2回こすり、「バリ」を除去します。





「バリ」除去の際に発生した紙粉をよく払ってから給紙してください。

<sup>\*2</sup> 往復ハガキの片面に印刷する場合は、[用紙種類] を [厚紙] に設定してください。また、片面印刷後さらにもう一方の面に印刷する場合は、[用紙種類] を [厚紙 (裏面)] に設定してください。

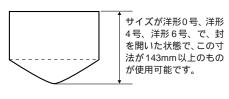
#### 封筒への印刷

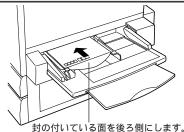
封筒の品質は、製造メーカーによって異なります。大量の封筒を購入する前 には、必ず試し印刷をして、印刷の状態を確認してください。



以下の封筒は使用しないでください。故障や印刷不良などの原因になり ます。特に糊付け加工が施されている封筒は、致命的な故障の原因にな る場合がありますので絶対に使用しないでください。

- 封の部分に糊付け加工が施されている封筒
- 箔押し、エンボス加工など表面に凹凸のある封筒
- リボン、フックなどが付いている封筒
- 他のプリンタや複写機で一度印刷した封筒
- 二重封筒
- 窓付きの封筒
- 高温(約150度)で変質する可能性のあるインクで印刷がされた封筒





**刘林宇,李小元,张小阳明明的**《公子》的《李子·李子·李子·刘子·陈传传》

給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ/20枚	
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ]→[ヨウ0]、 [ヨウ4]、[ヨウ6]	
プリンタドライバの設定	Windows	
	[基本設定]	[用紙サイズ]→[洋形0号]、[洋形4号]、 [洋形6号]
		[給紙装置]→[用紙トレイ]
	[レイアウト]	[逆方向から印刷]
	Macintosh	
	[用紙設定]	[用紙サイズ]→[洋形0号]、[洋形4号]、 [洋形6号]
		[180度回転印刷]
	[プリント]	[給紙装置]→[用紙トレイ]



- 封筒の定形サイズは、洋形0号、洋形4号、洋形6号の3つ(洋形封 筒のみ)です。
- $\pi$ イント 長形、角形などの封筒はご使用になれません。 • 封筒のフラップ(閉じ口)を開いた状態で、フラップを後ろにしてセッ
  - トしてください。
  - 封(閉じ口)を後ろに向けてセットするため、プリンタドライバ上で [逆方向から印刷](Windows)/[180度回転印刷](Macintosh)を指 定してください。
  - 奥までしっかりセットしても給紙されなかった場合は、先端を数mm 上に反らせてセットしてください。

#### 厚紙/不定形紙への印刷

本機では、用紙幅 90.1~328mm 用紙長 139.7~453mm の範囲の用紙に 印刷することができます。



厚紙への印刷時は、プリンタドライバの[用紙種類]を必ず[厚紙]に 設定してください。また、厚紙の両面に印刷する場合は、裏面印刷時に [厚紙(裏面)]に設定してください。

40ページ Macintosh 110ページ

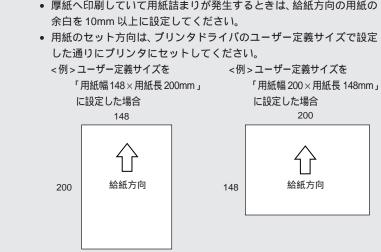
給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ/75枚(厚紙)/150枚(不定形紙)	
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2] 定型紙:[トレイ紙サイズ]→任意 のサイズを設定	
	不定型紙:設定の必要はありません。	
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ]→アプリケーションソフトで 設定したサイズを設定 [給紙装置]→[用紙トレイ] [用紙種類]→[厚紙]¹¹、[厚紙(裏面)]²²	
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ]→任意のサイズを設定 [プリント] [給紙装置]→[用紙トレイ] [用紙種類]→[厚紙]*1、[厚紙(裏面)]*2	

<sup>\*1</sup> 紙厚が 106g/m²以上の場合に設定します。

<sup>\*2</sup> 一度表面に印刷した厚紙(紙厚 106g/m²以上)の裏面に印刷する場合に設定します。



- アプリケーションソフトで任意の用紙サイズを指定できない場合は、 不定形紙への印刷はできません。
- ポイント 紙厚 220g/m²以下のものを使用してください。
  - 厚紙へ印刷していて用紙詰まりが発生するときは、給紙方向の用紙の



#### ラベル紙への印刷



• ラベル紙への印刷時は、プリンタドライバの[用紙種類]を必ず[ラ ベル]に設定してください。

☑ 本書「用紙種類」Windows 40ページ

Macintosh 110ページ

- 以下のラベル紙は使用しないでください。故障の原因になります。
  - 簡単にはがれてしまうラベル紙
  - 一部がはがれているラベル紙
  - 糊がはみ出しているラベル紙
  - 台紙全体がラベルで覆われていない(台紙がむき出しになってい る)ラベル紙
  - インクジェットプリンタ用のラベル紙

給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ /75 枚	
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ]→セットする 用紙のサイズを設定	
ブリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] →アプリケーションソフトで 設定したサイズを設定 [給紙装置] → [用紙トレイ] [ <b>用紙種類</b> ] <b>→ [ラベル</b> ]	
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] →任意のサイズを設定 [プリント] [給紙装置] → [用紙トレイ] <b>[用紙種類] → [ラベル</b> ]	



- ラベルが貼ってある面を上に向けてセットしてください。
- レーザープリンタ用またはコピー機用のものを使用してください。

#### コート紙への印刷

本機ではEPSON製力ラーレーザープリンタ用コート紙のみ印刷可能です。 (以下、「専用コート紙」と記載)

サイズ	型番
A4	LPCCTA4
A3	LPCCTA3
A3W (ノビ)	LPCCTA3W

給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ / 150 枚標準およびオプションA3W(ノビ) 用紙カセット / 250 枚オプション増設カセットユニット用紙カセット / 500 枚	
操作パネルの設定	用紙トレイから給紙する場合のみ [ワンタッチ設定モード2] [トレイ紙サイズ] →セットする 用紙のサイズを設定	
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] →アプリケーションで設定した サイズを設定 [給紙装置] → [用紙トレイ]、[用紙カセット1]、 [用紙カセット2]、[用紙カセット3] [用紙種類]*1→[指定しない]*2、[コート紙光沢]、 [コート紙光沢(裏面)]	
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] →セットする用紙のサイズを 設定 [プリント] [給紙装置] → [用紙トレイ]、[用紙カセット 1]、	
	[円紙 下	

\*1:初期設定の状態では、[コート紙光沢]、[コート紙光沢(裏面)]の選択肢はありません。 光沢感を増して印刷したい場合は、プリンタドライバの [拡張設定] ダイアログで [用 紙種類にコート紙の光沢モードを追加する]をクリックしてチェックマークを付けてく ださい。この場合コート紙は用紙トレイから給紙してください。用紙カセットからは給 紙できません。また、両面印刷ユニットは使用できません。

△ Windows 本書「「拡張設定」ダイアログ」64ページ Macintosh 本書「拡張設定アイコン」113ページ

\*2 : [普通紙] などを選択して、用紙タイプ選択機能を使用することもできます。

△3 本書「用紙タイプ選択機能 | 18ページ



用紙は密閉可能な袋もしくは容器に入れ、湿気の多い場所、乾燥し過 ぎた場所での保管は避けてください。

- ポイント 湿気の多い場所、乾燥し過ぎた場所での使用は避けてください。画像 不良や、重送などの給紙不良を起こす場合があります。印刷に使用す る分だけプリンタにセットしてください。
  - 用紙は、よくさばいてからプリンタにセットしてください。
  - 両面に印刷する場合は、梱包紙の開封面側(梱包紙の合わせ目のある 側)を印刷面として先に印刷してください。
  - 本用紙は表面に特殊な加工を施しているため、使用する温湿度条件に よっては重送などの給紙不良を起こす場合があります。このような場 合は、用紙トレイから1枚ずつ給紙してください。

#### OHPシートへの印刷

本機ではEPSON 製力ラーレーザープリンタ用OHPシート(型番: LPCOHPS1)のみ印刷可能です。(以下、「専用OHPシート」と記載)



OHPシートへの印刷時は、プリンタドライバの[用紙種類]を必ず [OHPシート]に設定してください。

☑本書「用紙種類」Windows 40ページ

Macintosh 110ページ

• 専用OHPシート以外のOHPシートがセットされた場合、プリンタ内 部機構の損傷を防ぐために給紙動作を強制的に停止しますので、本機 では使用しないでください。

また専用OHPシートの向きをまちがえてセットした場合も、同様に 給紙動作を強制的に停止します。

☞ 本書「専用 OHP シートのセット」30ページ

給紙方法/セット可能枚数	用紙トレイ /75 枚	
操作パネルの設定	[ワンタッチ設定モード2][トレイ紙サイズ]→[A4]	
プリンタドライバの設定	Windows [基本設定] [用紙サイズ] → [A4] [給紙装置] → [用紙トレイ] <b>[用紙種類] → [OHPシート</b> ]	
	Macintosh [用紙設定] [用紙サイズ] → [A4] [プリント] [給紙装置] → [用紙トレイ] [ <b>用紙種類</b> ] <b>→ [OHPシート</b> ]	

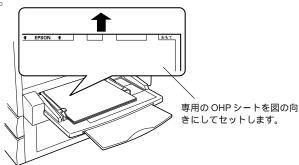


- 専用の OHP シート (型番: LPCOHPS1) を使用してください。
- 印刷面を上にして専用 OHP シートの目印のある側を、用紙トレイに セットしてください。
- OHPシートは、手の脂が付かないように、手袋をはめるなどしてお取り扱いください。OHPシートに手の脂が付着すると、印刷不良の原因になる場合があります。
- 印刷直後のOHPシートは熱くなっていますのでご注意ください。

#### 専用OHPシートのセット

専用OHPシートをセットする場合、次の点を必ず守ってください。

- 必ず用紙トレイにセットしてください。
- 必ず専用OHPシートの目印のある箇所を、下図の給紙方向に向けてセットしてください。



#### 「OHPシートガタダシクアリマセン」と表示された場合

次の場合、本機は操作パネルの液晶ディスプレイに「OHP シートガタダシ クアリマセン」と表示して、給紙を途中で停止します。

- 専用 OHP シートの向きをまちがえてセットした場合
- 専用 OHP シート以外の OHP シートをセットした場合

この場合、プリンタを印刷可能状態に戻すには次のようにしてください。

- ① 給紙口から、用紙詰まりを起こしているOHPシートを引き出して取り除きます。
- ② 本体右側面の紙送りユニットを一度引き出して、OHPシートが詰まっていないかを確認し、紙送りユニットを閉じます。
- ③ OHPシートが専用OHPシートであるか、向きにまちがいがないかを確認して、用紙トレイにセットし直します。



上記の場合、必ず紙送りユニットを一度引き出し、閉じてください。 給紙口での用紙詰まりが発生した場合、紙送りユニットを引き出して閉 じることで用紙詰まりのエラー状態を解除します。

#### 第2章

## Windowsからの印刷

Win

ここでは、Windows95/98/NT4.0/2000からの印刷方法 とユーティリティについて説明します。

●印刷までの流れ	32
●印刷の手順	33
●印刷の中止方法	35
●プリンタドライバの設定	36
●印刷の基本設定	38
●レイアウトの設定	51
●フォームオーバーレイ印刷	59
●プリンタの環境設定	61
●ユーティリティの起動	68
● EPSONプリンタウィンドウ!3	69
●プリンタを共有するには	75
●プリンタ接続先の設定 (Windows95/98)	80
●プリンタソフトウェアの削除	84
● EPSON バーコードフォント	86



Win



#### 印刷データを作成します

アプリケーションソフトなどで印刷するデータを作成します。

1

#### プリンタの状態を確認します



2

EPSONプリンタウィンドウ!3を起動して、プリンタが印刷可能な状態であるか確認します。また、EPSONプリンタウィンドウ!3の[プリンタ詳細]ウィンドウを開くと、給紙装置にセットした用紙の残量やトナー残量などもチェックできます。

△字本書「ユーティリティの起動」68ページ △字本書「EPSONプリンタウィンドウ!3」69ページ

#### プリンタドライバで印刷条件を設定します



3

△ア本書「印刷の手順」33ページ

△ア本書「プリンタドライバの設定」36ページ

☞本書「印刷の基本設定」38ページ

△ 本書「レイアウトの設定 | 51ページ

※ 操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙 サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先され ます。

#### 印刷を実行します



4

△ 本書「印刷の中止方法」35ページ

Win

经未分别 医电影 医电影 医电影 医电影

ここでは、Windowsに添付のワードパッドを例に、基本的な印刷手順について説明します。印刷の手順は、お使いのアプリケーションソフトによって異なります。詳細は各アプリケーションソフトの取扱説明書を参照してください。



プリンタドライバはインストールされていますか?インストールしていない場合は、以下のページを参照してプリンタドライバをインストールしてください。

☑ セットアップガイド「Windows プリンタソフトウェアの セットアップ」41 ページ

## 1

#### アプリケーションソフトを起動します。

すでに存在するファイルを印刷する場合は、ファイルをダブルクリックして、アプリケーションソフトを起動し、**4** に進みます。



#### 「ワードパッド」の起動方法:

|スタート| ボタンをクリックし、[ プログラム ] にカーソルを合わせ、さらに[ アクセサリ ] にカーソルを合わせ、[ ワードパッド ] をクリックします。

## 2

[ファイル] メニューから [ページ設定] を選択します。

このダイアログで印刷する用紙の サイズや余白などについて設定し ます。



クリックして クリックします

## 3

印刷する用紙サイズや余白、印刷の向きについて設定して、OK ボタンをクリックします。

余白は、本機の印刷可能領域である上下左右5mmに設定しておくとよいでしょう。



印刷するデータを作成して、 [ファイル] メニューから [印刷] をクリックします。



クリックして クリックします

ご使用の機種が選択されている ことを確認し、プロパティボタン をクリックします。

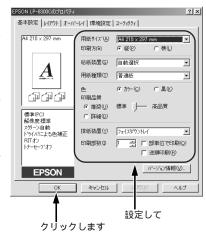
プリンタドライバを設定する必 要がなければ、 OK ボタンをク リックして印刷を実行します。



各項目を設定して OK ボタンを クリックします。OHPシート、厚 紙、ラベル紙に印刷する場合は、 [用紙種類] から印刷する用紙を 選択します。

> 通常は、[基本設定] ダイアログ の各項目を設定するだけで正常 に印刷できます。

☞本書「プリンタドライバで設 定できる項目 | 37ページ





- [ 用紙サイズ ]はアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと合わ せます。
- コート紙に印刷する場合の[用紙種類]の設定は、以下のページを参 照してください。
  - △ 本書「用紙種類」40ページ

OKボタンをクリックします。

印刷データがプリンタに送られ 印刷が始まります。



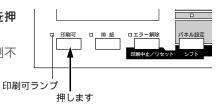


## 印刷の中止方法

1

プリンタの 印刷可 スイッチを押します。

印刷可ランプが消灯し、印刷不可状態になります。



Win

コンピュータ上の印刷処理が続いているときは、以下の方法で削除します。
Windows のタスクバー上のプリンタアイコンをダブルクリックします。
中止したい印刷データをクリックして選択し、[ドキュメント]メニューの
[印刷中止]または[キャンセル]をクリックします。
ダブルクリックします

グリックして

| 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の | 日本の |



シフト スイッチと エラー解除 スイッチを同時に押します (リ セット)。

受信データが消去されます。





シフトスイッチ+エラー解除スイッチを5秒以上押すと電源投入時の 状態まで初期化(リセットオール)されますのでご注意ください。 マー本書「リセットオール」175ページ



## プリンタドライバの設定

印刷に関する各種の設定は、プリンタドライバのプロパティを開いて変更します。プロパティの開き方は、2通りあります。この開き方によって、設定できる項目が異なります。

<例> Windows98 でアプリケーションソフト から開いた場合



< 例 > Windows98で[プリンタ]フォルダ から開いた場合



#### アプリケーションソフトからの開き方

通常の印刷時は、この方法で設定します。アプリケーションソフトからプリンタドライバを開く方法は、ソフトウェアによって異なります。標準的な方法は、「ファイル」メニューから [印刷] をクリックして [印刷] ダイアログを表示させ、プロパティボタンをクリックします。以下のページの手順を参考にしてください。

☞本書「印刷の手順 | 33ページ

#### [プリンタ]フォルダからの開き方

[プリンタ] フォルダでは、コンピュータにインストールされているプリンタの設定および管理と新しいプリンタの追加が実行できます。[プリンタ] フォルダでのプリンタドライバの設定値は、アプリケーションソフトからプリンタドライバを開いた際の初期値になります。

- ①Windowsのスタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせてから、[プリンタ] をクリックします。
- ② [プリンタ] フォルダ内のご使用の機種のアイコンを右クリックしてから、Windows95/98 の場合は [プロパティ] を、WindowsNT4.0 の場合は [ドキュメントの既定値] を、Windows2000 の場合は [印刷設定] をクリックします。



WindowsNT4.0/2000の場合、プリンタに装着したオプションの設定をしたり、フォントの置換設定をするときは[プロパティ]を選択します。プリンタドライバの設定値を変更する場合に[ドキュメントの既定値]または[印刷設定]を選択します。

# プリンタドライバで設定できる項目

本章は、プリンタドライバの設定項目に関して以下の項目に分けて説明します。

# 印刷の基本設定

用紙サイズ、給紙方法、印刷方法など、印刷に関わる基本的な設定を行うには、以下のページを参照してください。

☞本書「印刷の基本設定」38ページ

# レイアウトの設定

拡大/縮小印刷、割り付け印刷、スタンプマークなど、レイアウトに関する設定を行うには、以下のページを参照してください。

②本書「レイアウトの設定」51ページ

# フォームオーバーレイ印刷

オプションのフォームオーバーレイユーティリティを使って、あらかじめ作成したフォームを重ねて印刷するには、以下のページを参照してください。 ②本書「フォームオーバーレイ印刷」59ページ

# プリンタの環境設定

プリンタに装着したオプションを認識させたり、ステータスシートを印刷したり、またプリンタの動作環境を設定するには、以下のページを参照してください。

☞本書「プリンタの環境設定」61ページ

# ユーティリティの起動

プリンタの状態をモニタする EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動するには、以下のページを参照してください。

☞本書「ユーティリティの起動」68ページ

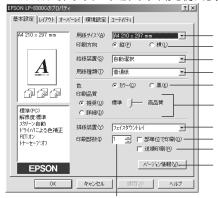
# 印刷の基本設定

Win

# [基本設定]ダイアログ

プリンタドライバの [基本設定] ダイアログでは、印刷に関わる基本的な設定を行います。

< 例 > Windows98でアプリケーションソフトから開いた場合



### ①用紙サイズ

アプリケーションソフトで設定した印刷データの用紙サイズを選択します。 目的の用紙サイズが表示されていない場合は、スクロールバーの矢印 ▲ ▼ をクリックして表示させてください。

ユーザー定義サイズ : 任意の用紙サイズを設定するには、[ユーザー定義サイズ] を選択します。以下の画面で、用紙幅と用紙の長さを設定します。



設定できるサイズは以下の通りです。

用紙幅:90.1~328mm (3.55~12.91インチ) 用紙長:139.7~453mm (5.50~17.82インチ) 今本書「用紙サイズ (ユーザー定義サイズ) の登録 方法」43ページ

自動縮小印刷 : プリンタがサポートするサイズより大きい A2 など

を選択した場合、[用紙設定確認]ダイアログが表示されます。[出力用紙]のリストボックスで選択した用紙サイズに合わせて、自動縮小して印刷します。





作成した印刷データの用紙サイズと[用紙サイズ]は必ず一致させてください。サイズが異なる場合、アプリケーションソフトによっては、まちがったサイズで印刷したり、印刷できない場合があります。

#### ②印刷方向

印刷する用紙の方向を、[縦]・[横] のいずれかクリックして選択します。

### ③ 給紙装置

給紙装置を選択します。

自動選択 : 印刷実行時に、[用紙サイズ]で選択したサイズおよ

び「用紙種類」で選択した用紙タイプの用紙がセッ

トされている給紙装置を探し給紙します。

用紙トレイ : 用紙トレイから給紙する場合に選択します。

用紙力セット1:標準の用紙力セットから給紙する場合に選択します。

用紙力セット2~3 :オプションの増設力セットユニットにセットしてい

る用紙力セットから給紙する場合に選択します。オ プションの用紙力セットは、上から2、3の番号が

割り当てられています。



- [自動選択]を選択して拡大/縮小印刷を行うと、[レイアウト]ダイアログの[出力用紙]で設定したサイズの用紙がセットされている給紙装置を自動的に選択して、そこから給紙します。
- 用紙トレイはセットした用紙サイズを自動的に検知できませんので、 必ず「操作パネル」で用紙サイズを設定してください。
   一会本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」145ページ

### ④用紙種類

特殊紙に印刷する場合、または「用紙タイプ選択機能」を使用する場合に選択します。

△ 本書「用紙タイプ選択機能」18ページ

	-7/00		
[	説明		
指定しない	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイ		
	プ選択機能」を使用しないときに選択します。		
普通紙、レターヘッド、	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイ		
再生紙、色つき	プ選択機能」を使用するときに選択します。給紙装置には[自動		
	選択〕を選択します。		
OHPシート、ラベル紙、	左記の特殊紙に印刷する場合に選択します。往復ハガキに印刷す		
厚紙	る場合は、[厚紙] を選択します。[給紙装置] には [用紙トレ		
	イ] が選択されます。		
厚紙(裏面)	表面を印刷した厚紙やハガキの裏面に印刷する場合に選択しま		
	す。[給紙装置] には [用紙トレイ] が選択されます。		
コート紙光沢	[拡張設定] ダイアログの [用紙種類にコート紙の光沢モードを		
コート紙光沢(裏面)	追加する] にチェックマークを付けると、項目が追加されます。		
	コート紙の表面により光沢感を増して印刷する場合は[コート紙		
	光沢] を選択します。表面を印刷したコート紙の裏面により光沢		
	感を増して印刷する場合は、[コート紙光沢 (裏面)] を選択しま		
	す。この場合は、用紙カセットから給紙することができません。		
	また、両面印刷ユニットも使用できません。コート紙を用紙トレ		
	イにセットして、[給紙装置] に [用紙トレイ] を選択してください。		



- 官製ハガキや往復ハガキの両面に印刷する場合に、片面の印刷後もう一方の面を印刷するときは[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定してください。(ハガキへの両面印刷時のみ設定します。)
- 操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、「用紙タイプ選択機能」は使用できません。

#### ⑤色

カラー印刷を行うときは、[カラー] を、モノクロ印刷を行うときは [黒] を選択します。[色] の設定によって、次の [印刷品質] の設定が異なります。

#### ⑥印刷品質

印刷の品質を決定するさまざまな機能を設定します。

推奨 : 一般的に推奨できる条件で印刷します。ほとんどの場合、この[推奨設定]でよい印刷結果が得られます。 [標準] または [高品質] どちらかを選択できます。 通常は [標準] (300dpi) の設定で十分な印刷品質が得られます。[高品質] (600dpi) は、印刷品質を最優先にして印刷を行うときに選択してください。 詳細 : [詳細] をクリックすると、プリセットメニュー\*1の

有効になります。

リストボックスと||設定変更|/||保存/削除||ボタンが

カラー印刷時には、以下のプリセットメニューをご利用いただけます。

推奨 (標準) 一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷速度を重視した設定で印刷します。  ワープロ/グラフ グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷適度を重視した設定で印刷します。  グラフィック/CAD グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択してください。 細線までくっきりと鮮やかに印刷します。 日
ワープロ/グラフ グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してください。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷返度を重視した設定で印刷します。 グラフィック/CAD グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
い。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷選度を重視した設定で印刷します。 グラフィック/CAD
度を重視した設定で印刷します。 グラフィック/CAD グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
グラフィック/CAD グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
┃ してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。日
刷速度を重視した設定で印刷します。
写真 写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してくださ
い。印刷速度を重視した設定で印刷します。
オートフォトファイン!4 EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!4を使用
し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。
ICM Windows95/98のICM(Image Color Matching)機能を使用
してスキャナから取り込んだ画像と、プリンタの印刷結果の
色合いを合わせて印刷します。
sRGB スキャナやディスプレイなどの機器が sRGB に対応してし
る場合、それぞれの機器とカラーマッチングを行って印刷し
ます。ご利用の機器がsRGBに対応しているかは、機器の
メーカーにお問い合わせください。
推奨(高品質) 一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷品質を
重視した設定で印刷します。
高品質ワープロ/グラフ グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してくださ
い。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷品
質を重視した設定で印刷します。
高品質グラフィック/CAD グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。日
刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質写真 写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してくださ
い。印刷品質を重視した設定で印刷します。

# 設定変更 ボタン

: クリックすると [詳細設定] ダイアログが開き、詳 細な設定ができます。詳しくは以下のページを参照 してください。

☞ 本書「[詳細設定] ダイアログ」44ページ

保存/削除ボタン :[詳細設定]ダイアログで設定した内容を保存/削 除できます。詳しくは以下のページを参照してく ださい。

☞ 本書「ユーザー設定の保存方法」50ページ

保存したユーザー設定は、プリセットメニューから 選択できます。

### ⑦排紙装置

排紙装置を選択します。

フェイスダウントレイ: 印刷面を下にして、本体上部のフェイスダウントレイに排紙でき イに排紙します。フェイスダウントレイに排紙でき る用紙は、B5 サイズ以上の普通紙またはEPSON 製力ラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙 です。これ以外の用紙の場合は、自動的に[フェイ

スアップトレイ〕に切り替わります。

フェイスアップトレイ:印刷面を上にして、本体左側のフェイスアップトレイに排紙します。この場合、⑩の [逆順印刷] を設定して最後のページから逆の順序で印刷して排紙し

てください。

#### 8 印刷部数

印刷する部数 (1~999) を設定します。

### ⑨部単位で印刷

チェックマークを付けると、2部以上印刷する場合に1ページ目から最終ページまでを1部単位にまとめて印刷します。印刷する部数は、®の[印刷部数]で指定します。



- アプリケーションソフト側で部単位印刷の設定ができる場合は、アプリケーションソフト側の設定をオフ(部単位印刷しない)にしてから、プリンタドライバで設定してください。
- オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着している場合 またはメモリを128MB以上に増設している場合に、ハードディスク またはメモリにデータを一時保存して部単位印刷を行います。

#### ⑩逆順印刷

チェックマークを付けると、最後のページから逆に印刷します。

通常の印刷順序でフェイスアップトレイに排紙すると、印刷面を上にして1ページ目は一番下に、最終ページは一番上になります。フェイスアップトレイに排紙する場合は、「逆順印刷」を設定して逆の順序で印刷してください。

### ① バージョン情報 ボタン

ボタンをクリックすると、プリンタドライバのバージョン情報を示すダイアログが開きます。

# 用紙サイズ(ユーザー定義サイズ)の登録方法

[用紙サイズ] リストにあらかじめ用意されていない用紙サイズを [ユーザー定義サイズ] として独自に登録することができます。



プリンタドライバの [基本設定] ダイアログを開き、[用紙サイ ズ] リストから [ユーザー定義サ イズ] を選択します。

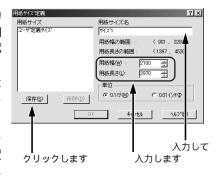


選択します



登録名を[用紙サイズ名] に入力し、登録したい[用紙幅]と[用紙長さ]を入力してから、保存がタンをクリックします。

- 数値の単位は、[0.1ミリ] または [0.01インチ] のどちらかを選択できます。
- 削除する場合は、リストから サイズ名をクリックして選択 し、削除ボタンをクリックし ます。





OKボタンをクリックします。



これで、定義した用紙サイズが [用紙サイズ] のリストボックスから選択できるようになります。



不定形紙への印刷は、いくつかご注意いただく点があります。以下のページを参照してから印刷を実行してください。

②本書「厚紙/不定形紙への印刷」26ページ

# [詳細設定]ダイアログ

[基本設定] ダイアログで [印刷品質] の [詳細] をクリックして、さらに 設定変更 ボタンをクリックすると、印刷条件の詳細な設定ができます。

#### カラー印刷の場合



#### モノクロ印刷の場合



#### ①色

カラー印刷を行うときは、[カラー]を、モノクロ印刷を行うときは[無]を選択します。[色]の設定によって、設定できるほかの印刷条件が異なります。

### ②印刷モード

印刷モードを選択します。

標準 (PC) 標準 (プリンタ) : カラー印刷の場合は、EPSON独自のCPGI (Color Photo & Graphics Improvement) 機能により3原 色の各色を最大256階調で再現することができ、写真やグラフィックスの微妙な色調やグラデーションを再現して印刷することができます。

印刷データをコンピュータまたはプリンタのどちらで主に処理するかを選択します。



- お使いのコンピュータの処理能力が高い場合は、[標準(PC)]を選択してください。プリンタ側の負荷を軽くすることができます。
- お使いのコンピュータの処理能力が低い場合は、[標準(プリンタ)]を 選択してください。コンピュータ側の負荷を軽くすることができます。

標準 : モノクロ印刷の場合は、通常「標準」を選択してく

ださい。プリンタドライバの標準モードでモノクロ

印刷します。

CRT 優先 : 印刷データを全てイメージデータとしてプリンタへ

送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画面 (CRT)通りの印刷結果が得られない場合に選択します。通常、このモードを選択する必要はありません。



- [ CRT優先 ]を選択した場合、[ オートフォトファイン!4 ] [ 割り付け ] [ スタンプマーク ] [ フォームオーバーレイ ] [ 指定したフォントだけ プリンタフォントで印刷 ] は使用できません。
- [標準(PC)]を選択した場合、[フォームオーバーレイ]と[指定したフォントだけプリンタフォントで印刷]は使用できません。

#### ③解像度

印刷の解像度を [標準] (300dpi) または [高品質] (600dpi) のどちらか に設定できます。

[高品質]を選択すると、きめ細かく印刷できますが印刷時間は長くなります。品質より印刷速度を優先する場合は、[標準] に設定してください。



印刷できない場合や、メモリ関連のエラーメッセージが表示される場合は、解像度を [ 標準 ] に設定してください。

1 lpi: ハーフトーンス クリーン再現 するためのセル の密度。 1インチあたりの セルの数を線数と して表わす( Lines Per Inch )。

## ④スクリーン(カラー印刷のみ)

スクリーン線数(lpi\*1)を選択します。

自動 : スクリーン線数を自動的に最適な値に設定します。

階調優先 : スクリーン線数を 165lpiに設定し、階調を優先して

印刷します。色調や色の濃淡が無段階に変化する連 続階調、写真やグラデーションのあるデータの印刷

時に選択してください。

解像度優先 : スクリーン線数を268lpiに設定し、解像度を優先し

て印刷します。細い線や細かい模様のあるデータの

印刷時に選択してください。



- [基本設定] [用紙種類]で[OHPシート]を選択している場合は、 OHPシート専用のスクリーンが用いられるため設定できません。
- の色補正方法で[色補正なし]を選択している場合、[自動]は表示 されません。

### ⑤トナーセーブ

クリックしてチェックマークを付けると、トナーセーブ機能が有効になります。カラー印刷時は色の表現力を低く抑えて印刷し、モノクロ印刷時は輪郭部分のみを濃く印刷します。試し印刷をするときなど、印刷品質にこだわらない場合にご利用ください。



カラー印刷の場合、トナーセーブ機能を有効にすると、色の濃度を低くして印刷するため、薄い色や細かい線などは印刷されない場合があります。

#### 6 RIT

\*2 RIT: 斜線や曲線などの ギザギザをなめら かに印刷する EPSON独自の輪 郭補正機能。 クリックしてチェックマークを付けると、 $\underline{RIT}^{*2}$  (Resolution Improvement Technology) 機能が有効になり、大きな文字を印刷するときに、より効果が得られます。



ポイント

- RIT 機能を有効にしてグラデーション (無段階に変化する階調) のある画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。 この場合は RIT 機能を使用しないでください。
- カラー印刷の場合、の[スクリーン]の関係でRIT機能が有効にならない場合があります。

### ⑦ドライバによる色補正

プリンタドライバによるカラー調整を行います。[ドライバによる色補正] を選択した場合は、以下の設定でカラーを調整できます。

ガンマ : ガンマ値は、画像階調の入力値と出力値の関係を表

すときに使用する単位で、この値を変更することで中間調の明るさの見え方が変わります。この設定は、[ドライバによる色補正]を選択した場合にのみ有効です。(モノクロ印刷では設定できません。)

[1.5]	従来のEPSON カラーレーザープリンタ(LP-8000C/	
	8200C)と同様の色合いで印刷します。	
[1.8]	通常はこの設定で印刷してください。ガンマ値1.5に比べ立	
	体感がありメリハリのある画像を印刷することができます。	
[2.2]	sRGB対応製品と色合わせして印刷する場合に選択してくだ	
	さい。⑩の [sRGB] を選択しても同様の結果が得られます。	

色補正方法 : 色の補正方法を選択できます。(モノクロ印刷では

設定できません。)

[自動(自然な色合い優先)]	文字を鮮やかな色合いに、グラフィックとイメージを自然な	
	色合いになるようにカラー調整します。	
[自動(鮮やかさ優先)]	文字とグラフィックを鮮やかな色合いに、イメージを自然な	
	色合いになるようにカラー調整します。	
[自然な色合い]	より自然な発色になるようにカラー調整します。	
[鮮やかな色合い]	より鮮やかな発色になるようにカラー調整します。	
[色補正なし]	カラー調整しません。ICM用 <u>プロファイル</u> *1を作成する際の	
	基準色を印刷するときに選択します。通常は、選択しないで	
	ください。	

\*1 プロファイル: 色補正データが 記録されている ファイル。

明度 :画像全体の明るさを調整します。

コントラスト:画像全体のコントラスト(明暗比)を調整します。コ

ントラストを上げると、明るい部分はより明るく、 暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを 落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。

彩度 : 画像全体の彩度(色の鮮やかさ)を調整します。彩度

を上げると、色味が強くなります。彩度を落とすと、 色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなりま

す。(モノクロ印刷では設定できません。)

シアンマゼンタ

: 各色の強さを調整します。(モノクロ印刷では設定できません。)

イエロー

	-25	<b>←</b> 0→	+25
シアン	赤みが強くなります。		青緑(シアン)が強くなります。
マゼンタ	緑色が強くなります。		赤紫(マゼンタ)が強くなります。
イエロー	青色が強くなります。		黄色(イエロー)が強くなります。

### ⑧オートフォトファイン!4(カラー印刷のみ)

EPSON独自のオートフォトファイン!4機能を使って、画像を高画質化します。ビデオ、デジタルカメラ、フィルムスキャナ、スキャナなどから取り込んだ画像やPhoto CD のデータなどを自動的に補正して印刷します。



色調

: 印刷する際の画像の色調の補正方法を、[標準] [硬調] [セピア] [鮮やか] [モノクロ] [色調補正なし] の項目から選択することができます。それぞれの効果は各項目を選択した際の右側の画像の変化で確認してください。

効果

: 印刷する際に画像に特殊効果を加えて印刷します。 [なし] [シャープネス] [ソフトフォーカス] [キャンバス] [和紙] の中から選択することができます。 リスト下のスライドバーは、加える効果の強弱 ([ハード]、[ソフト]) を調整することができます。 それぞれの効果は各項目を選択した際の右側の画像 の変化で確認してください。

デジタルカメラ用 : デジタルカメラで撮影した画像に対して、最適な補補正 正をして印刷します。



- 画像のサイズやコンピュータの性能によっては印刷時間が多少長くなります。
- オートフォトファイン!4は1677万色(24bit)の色情報を持った画像 データに対して、最も有効に機能します。256色などの少ない色情報 の画像データには、有効に機能しません。
- EPSON 製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォトファインを使用した画像データには、プリンタドライバのオートフォトファイン!4は使用しないでください。

### ⑨ICM(カラー印刷のみ)

Windows95/98/2000 のICM (Image Color Matching) 機能を使用して、スキャナから取り込んだ画像とプリンタの印刷結果の色合いを合わせるときに選択します(プリンタドライバでの調整項目はありません)。

### ⑩sRGB(カラー印刷のみ)

スキャナやディスプレイなどが<u>sRGB</u>\*1に対応している場合、それぞれの機器とカラーマッチング(色合わせ)を行って印刷します(プリンタドライバでの調整項目はありません)。

ご利用の機器がsRGBに対応しているかは、各機器のメーカーにお問い合わせください。

\*1 sRGB: Microsoft 社と ヒューレット パッカード社が 共同で制定した

RGBの色の規格。

# ユーザー設定の保存方法

ここでは、[詳細設定] ダイアログの設定を保存する方法、また、以前に保存した設定を削除する方法を説明します。

1

[詳細設定] ダイアログで各項目 を設定し、OK ボタンをクリック します。



2

保存/削除 ボタンをクリックします。



クリックします

3

[設定名] に任意の名称を入力し、 保存 ボタンをクリックします。

設定を削除する場合は、[設定リスト] から削除する設定名をクリックして選択し、削除 ボタンをクリックします。



これで[基本設定]ダイアログのプリセットメニューに設定が追加されました。



# レイアウトの設定

# [レイアウト]ダイアログ

Win

SACON SIGN ENGINEERING

プリンタドライバの [レイアウト] ダイアログでは、印刷するページのレイアウトに関わる設定を行います。

< 例 > Windows98 でアプリケーションソフトから開いた場合



### ① 拡大/縮小

拡大または縮小して印刷することができます。クリックしてチェックマークを付けると、拡大 / 縮小機能が有効になり、以下の項目が設定できます。

出力用紙 : プリンタにセットした用紙サイズに合わせて自動的

に拡大/縮小(フィットページ)印刷するには、その用紙サイズをリストから選択します。拡大/縮小率がその下の[任意倍率] ボックスに表示されます。

任意倍率 : クリックしてチェックマークを付けると、50%~

200%までの任意の倍率を1%単位で設定できます。

配置 : フィットページ印刷をする場合、ページのどこを起

点として印刷するか、[左上合わせ] または [中央合

わせ〕のどちらかを選択します。



拡大/縮小印刷をすると、カラーの色合いが元データと比べて変わることがあります。

#### ②割り付け

2ページまたは4ページ分の連続したデータを、1ページに納まるように縮 小して印刷する機能です。

割り付け順設定 ボタンをクリックすると、[割り付け順設定] ダイアログが表示され、割り付け印刷に関する設定が行えます。



面数 : 1枚の用紙に割り付ける面数(ページ数)を選択し

ます。

割り付け順序 : 割り付けた面(ページ)を、どのような順番で配置す

るか選択します。面数、用紙の向き(縦・横)によって、選択できる割り付け順序の種類が異なります。

枠を印刷 :割り付けた面(ページ)の周りに枠線を印刷するに

は、クリックしてチェックマークを付けます。

製本する: 「割り付けページ数」が「2ページ分」で、「両面印

刷] が選択されている場合に選択可能になります。 チェックマークを付け、製本する場合のページの開き方([左開き] か [右開き]) を選択します(用紙を二つ折りにしたときに本と同じページの割り付けになるように、割り付けの順序を調整します)。

### ③スタンプマーク

印刷データに 秘 などの画像や「重要」などのテキストを重ね合わせて印刷するには、クリックしてチェックマークを付けます。

印刷するスタンプマークを設定するには、スタンプマーク設定 ボタンをクリックします。詳しくは、以下のページを参照してください。

②本書「スタンプマークを印刷するには」54ページ

## ④逆方向から印刷

印刷データを 180 度回転して印刷する場合にクリックします。



封筒に印刷する場合、封筒のフラップ(閉じ口)を開き、給紙方向に対して後ろに向けてセットする必要があります。そのため、封筒に印刷する場合は、「逆方向から印刷]を選択してください。

### ⑤両面印刷

オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に選択できます。クリックしてチェックマークを付けると、両面印刷を行います。

両面印刷時の [とじる位置] を、[左]、[上]、[右] のいずれかから選択することができます。



両面印刷を行う場合、次の点に注意してください。

次の用紙は、両面印刷ユニットを使って自動両面印刷することはできません。

A3W(ノビ)、A5、HLT(Half Letter)、不定形紙、ハガキ/往復ハガキ、 封筒、OHPシート、ラベル紙、厚紙、コート紙(光沢仕上げ印刷時) ただし、両面印刷ユニットを使わずに両面印刷することはできます。 詳しくは以下のページを参照してください。

△ 本書「両面印刷について」21ページ

• 用紙トレイや用紙カセットの用紙ガイドは、用紙サイズの目盛りに正しく合わせてください。用紙ガイドが正しい位置に合っていないと、 用紙サイズが正しく検知されないため、両面印刷ができない場合があります。

|両面設定||ボタンをクリックすると、[両面印刷設定]ダイアログが表示され、 |両面印刷に関する設定が行えます。



とじしろ幅 : 両面印刷するときのとじしろ幅を、用紙の表と裏で それぞれ設定します。

1 ページ目 : 両面印刷する場合、印刷データの1ページ目を用紙の表から印刷するか裏から印刷するかを選択します。

| 初期値にする| : [とじしろ幅] と [1ページ目] の設定を初期状態に 戻すときにクリックします。

# スタンプマークを印刷するには

[レイアウト]ダイアログで スタンプマーク設定 ボタンをクリックすると、 [スタンプマーク] ダイアログが開きます。



(ビットマップマーク登録時のみ)



テキストマーク選択時



#### ①プレビュー部

選択しているスタンプマークが表示されます。

#### ②マーク名

印刷するスタンプマークをリストボックスから選択します。

# ③ 追加/削除 ボタン

オリジナルのビットマップ(BMP\*1画像)マークやテキスト(文字)マークを 登録したり削除するには、|追加/削除|ボタンをクリックして [追加/削除] ダイアログを開きます。登録/削除の手順については、以下のページを参照 してください。

△ 本書「オリジナルスタンプマークの登録方法」56ページ

#### ④1ページ目のみ印刷

クリックしてチェックマークを付けると、用紙の1ページ目のみにスタンプ マークを印刷します。

#### ⑤カラー

スタンプマークの印刷カラーをリストボックスから選択します。ただし、新 規に登録したビットマップマークの色指定はできません。

#### \*1 BMP:

画像データを保 存する際のファ イル形式の1つ。

### ⑥濃度

スタンプマークの印刷濃度(薄い・濃い)を調整します。

#### ⑦配置

スタンプマークを文書の [前面] または [背面] どちらに配置するかを選択します。[前面] に配置すると、印刷データの文字やグラフィックスがスタンプマークにかくれる場合があります。

#### ⑧位置

スタンプマークの印刷位置をリストボックスから選択します。

#### ⑨オフセット

スタンプマークの印刷位置をスライドバーで調整できます。



[サイズ設定][位置][オフセット]を設定する場合、スタンプマークが印刷可能領域を超えないように注意してください。

### ⑩サイズ

印刷するスタンプマークのサイズを調整します。スライドバーを [-] 側に移動するとより小さく、[+] 側に移動するとより大きくスタンプマークが 印刷されます。

### ⑪ファイル名(ビットマップマーク登録時のみ)

登録したビットマップマークを [マーク名] で選択した場合は、登録したビットマップのファイル名が表示されます。登録したビットマップファイルを変更する場合は、参照 ボタンをクリックしてファイルを選択し直してください。

### ⑫テキスト(テキストマーク選択時のみ)

登録したテキストマークを [マーク名] で選択した場合は、登録した文字列が表示されます。一時的に文字を追加して変更することもできます。登録した文字を変更する場合は、追加/削除 ボタンをクリックして同一マーク名で上書きしてください。

#### ③フォント設定(テキストマーク選択時のみ)

テキストマークを選択した場合は、登録したテキストのフォントおよびスタイル (形状) を、リストボックスの中から選択することができます。

#### 4 回転(テキストマーク選択時のみ)

テキストマークを選択した場合は、テキストマークの角度を設定できます。 入力欄に角度を直接入力するか、スライドバーをスライドしてください。

### 15 初期値にする ボタン

[スタンプマーク]ダイアログの設定を初期値に戻すときにクリックします。

# オリジナルスタンプマークの登録方法

すでに登録してある既存のスタンプマークのほかに、テキスト(文字)マー クかビットマップ (画像) マークを登録できます。登録するマークの種類に 合わせて、それぞれの手順をお読みください。

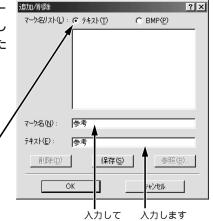
### テキストマークの登録方法

**1** [スタンプマーク] ダイアログを 開いて、追加/削除 ボタンをク リックします。



**2** [テキスト]をクリックし、[マー ク名] に任意の登録名を入力し てから、[テキスト] に登録した い文字を入力します。

クリックし



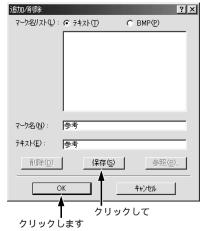


直接[テキスト]に文字を入力すると、同じ文字が自動的に[マーク名]に 入力されます。入力した文字と同じマーク名を付けたい場合に便利です。



# 保存 ボタンをクリックして、 OK ボタンをクリックします。

これで [スタンプマーク] ダイアログの [マーク名] リストにオリジナルのテキストマークが登録されました。





登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を[マーク名リスト]から選んで削除ポタンをクリックします。

削除 ボタンをクリックした後、[ スタンプマーク ]ダイアログとプリンタ プロパティのダイアログを OK ボタンをクリックして必ず一旦閉じてください。

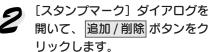


[スタンプマーク] ダイアログでOKボタンをクリックします。

画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。

# ビットマップマークの登録方法

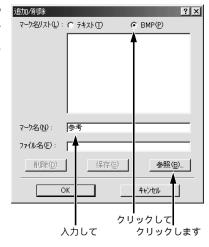
**7** アプリケーションソフトでスタンプマークを作成し、BMP形式で保存します。



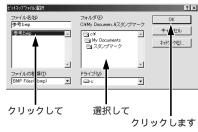


クリックします

[BMP] をクリックし、[マーク 名] に任意の登録名を入力して から、参照ボタンをクリックし ます。

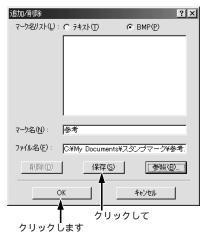


**2** 1 でスタンプマークを保存した フォルダを選択し、登録するス タンプマークのファイル名をク リックしてから、OKボタンをク リックします。



保存 ボタンをクリックして、 OKボタンをクリックします。

これで [スタンプマーク] ダイア ログの [マーク名] リストにオリ ジナルのビットマップマークが 登録されました。



登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を[マー ク名リスト]から選んで削除ボタンをクリックします。

削除 ボタンをクリックした後、[ スタンプマーク ]ダイアログとプリンタ プロパティのダイアログを OK ボタンをクリックして必ず一旦閉じてく ださい。



[スタンプマーク] ダイアログで OK ボタンをクリックします。

画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。



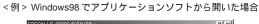
# フォームオーバーレイ印刷

フォームオーバーレイ印刷とは、一定のフォーム(書式)データとアプリケーションソフトで作成したデータを重ね合わせて印刷する機能です。 この機能を利用することにより、あらかじめ印刷された帳票を用意しなくても、高速に印刷することができます。

Win

本ドライバにはフォームデータは添付されていません。フォームデータの作成、編集などを行うには、オプションのフォームオーバーレイユーティリティ EPSON Form! (3以降のバージョン)が必要です。詳細については、EPSON Form! (3以降のバージョン)に添付の取扱説明書を参照してください。

# [オーバーレイ]ダイアログ





#### ①フォームオーバーレイ

クリックしてチェックマークを付けると、[フォーム] のリストボックスで 指定したフォームデータを重ね合わせて印刷します。

#### ②フォーム

EPSON Form! (3以降のバージョン) であらかじめ作成して登録しておいたフォーム名を、リストから選択します。選択したフォームデータを重ね合わせて印刷します。フォームを登録していない場合は、フォーム名は表示されません。

### ③ 詳細 ボタン

[フォーム] リストでフォーム名を選択して [詳細 ボタンをクリックすると、 [フォーム詳細] ダイアログが開きます。印刷するフォームをこのダイアログで選択できます。

[フォーム] リストで [フォーム名称なし] を選択して 詳細 ボタンをクリックした場合は、[フォーム指定] ダイアログが開きます。EPSON Form! (3以降のバージョン) で作成したフォームファイルやオプションのROM モジュールに登録したフォームを指定できます。



コンピュータのハードディスクに保存しているファイルを指定する場合は、[ファイル指定]をクリックして、ファイル名(保存場所のパスを含む)を入力します。(参照 ボタンをクリックしてファイルを探し、直接指定することもできます。)

プリンタに装着したオプションのROMモジュールにフォームを登録している場合は、[ROMモジュール指定]を選択できます。[ROMモジュール指定]をクリックしてから、使用するフォームの登録番号をリストから選択してください。ROMモジュールの情報を登録している場合は、情報印刷 ボタンをクリックして、ROMモジュールに登録しているフォームの情報を印刷して確かめることができます。



- オプションのフォームオーバーレイユーティリティソフト (EPSON Form!3以降)をインストールすると、標準の[オーバーレイ]ダイアログの機能が拡張されます。詳細については、オプションの取扱説明書を参照してください。

# プリンタの環境設定

# [環境設定]ダイアログ

Win

**《新闻》的《西西》的《西西》的《西西》的《西西》的《西西》的《西西》** 



オプションの設定は、[プリンタ]フォルダから[プロパティ]を選択して[環境設定]ダイアログを開かないと設定できません。また、WindowsNT4.0/2000の場合は、管理者権限のあるユーザのみが設定を変更でき、[プロパティ]または[ドキュメントの既定値]/[印刷設定]のどちらで[環境設定]ダイアログを開くかによって、設定できる項目([拡張設定]または[動作環境設定])が異なります。ダイアログの開き方については、以下のページを参照してください。

#### <例>Windows95/98



[ プリンタ ] フォルダから開いた場合



アプリケーションソフトから開いた場合

#### <例 > WindowsNT4.0/2000



[ プリンタ ] フォルダから [ プロパティ ] を 選択して開いた場合



[ プリンタ ] フォルダから [ ドキュメントの 既定値 ] または [ 印刷設定 ] を選択して開いた 場合 ( アプリケーションソフトから開いた場合 )

### ①プリンタ

[プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開くと、プリンタに装着しているオプションの最新情報を表示します。本機では、実装しているメモリ容量とオプション(給紙装置、ハードディスク、両面印刷ユニット、フォントROMモジュール、フォームROMモジュール)の有無を表示します。

オプション情報は、次のいずれかの方法で取得します。

オプション情報をプリンタから取得

: EPSON プリンタウィンドウ!3 をインストールして いれば、プリンタドライバが自動的にオプションの

状態を確認します。

オプション情報を

手動で設定

: <u>設定</u> ボタンをクリックして、[実装オプション設定] ダイアログを開き、取り付けているメモリの容量や

オプションを手動で設定します。



オプションの設定方法については、以下のページを参照してください。プセットアップガイド「オプションの設定」54ページ

アプリケーションソフトからプリンタドライバのプロパティを開いた場合(WindowsNT4.0の場合は[ドキュメントの既定値]選択時/Windows2000の場合は、[印刷設定]選択時)最新のオプション情報は表示されません。また、設定ボタンも表示されません。

### ② ステータスシート印刷 ボタン

プリンタの状態や設定値を記載したステータスシートを印刷します。

# ③ 拡張設定 ボタン

クリックすると TrueType フォントの置き換え、印刷位置を調整するオフセット値、などの設定を行う [拡張設定] ダイアログを開きます。詳しくは、以下のページを参照してください。

△ア本書「「拡張設定」ダイアログ」64ページ

# ④ 動作環境設定 ボタン

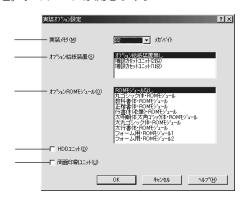
クリックすると印刷データを一時的に保存するフォルダを指定するための [動作環境設定] ダイアログを開きます。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞本書「「動作環境設定」ダイアログ | 67ページ

CONTRACTOR OF THE STATE OF

# [実装オプション設定]ダイアログ

[プリンタ] フォルダから [環境設定] ダイアログを開き、[オプション情報を手動で取得] をクリックして 設定 ボタンをクリックすると、[実装オプション設定] ダイアログが開きます。





設定を変更した場合は、OKボタンを押すことにより有効になります。

# ①実装メモリ

標準搭載メモリと増設したメモリの容量の合計を、リストから選択します。単位はメガバイトです。

### ②オプション給紙装置

オプション給紙装置を装着していない場合は、[オプション給紙装置無し] をクリックして選択します。

オプション給紙装置を装着している場合は、装着した給紙装置名をクリックして選択します。

### ③オプションROMモジュール

オプション ROM モジュールを装着している場合は、装着した ROM モジュール名をクリックして選択します。2つまで選択できます。選択を解除するには、再クリックします。

オプションROMモジュールを装着していない場合は、(ROMモジュールなし)をクリックして選択します。

### ④HDDユニット

オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着した場合は、クリックしてチェックマークを付けます。

#### ⑤両面印刷ユニット

オプションの両面印刷ユニットをプリンタに装着した場合は、クリックして チェックマークを付けます。

# [拡張設定]ダイアログ

[環境設定] ダイアログで 拡張設定 ボタンをクリックすると、[拡張設定] ダイアログが開きます。



## ①TrueTypeフォント

TrueTypeフォントをそのまま印刷するか、プリンタのフォントに置き換えて印刷するかを選択します。

TrueTypeフォント : TrueTypeフォントをそのまま印刷します。 でそのまま印刷

指定したフォントだけ : TrueType フォントを、[フォントの置換設定] ダイプリンタフォントで印刷 アログで指定したプリンタフォントに置き換えること

により高速に印刷できます。[フォントの置換設定] ダイアログを開くには、「フォント設定」ボタンをクリックします。詳しくは以下のページを参照してください。 タ本書「TrueType フォントをプリンタフォント

に置き換える」66ページ



- Windows95/98の場合、[プリンタ]フォルダからプリンタドライバの プロパティを開いてください。アプリケーションソフトから開いて も、フォントの置き換えは指定できません。
- WindowsNT4.0/2000の場合、[プリンタ]フォルダから[プロパティ]を選択してプリンタドライバのプロパティを開き、[フォント置換]タブで置き換えるフォントを指定してください。[拡張設定]ダイアログのフォント設定ボタンをクリックしても、置き換えフォントのリストを表示するだけで、実際に置き換えるフォントは指定できません。

### ②オフセット

印刷開始位置のオフセット値を[上](垂直位置)と[左](水平位置)で設定します。0.5mm単位で、次の範囲で設定できます。

上(垂直位置) :-9.0mm (上方向) ~ 10.0mm (下方向)

左 (水平位置) : -9.0mm (左方向) ~ 10.0mm (右方向)

### ③カラー/モノクロの自動判別を行う

クリックしてチェックマークを付けると、印刷データをカラーまたはモノク 口のどちらかに自動的に判別して印刷します。

### ④用紙サイズのチェックをしない

クリックしてチェックマークを付けると、選択した給紙装置にセットされて いる用紙サイズと異なるサイズの用紙に印刷しても、用紙サイズエラーには なりません。

#### ⑤ 白紙節約する

白紙ページを印刷するかしないかを選択します。クリックしてチェックマー クを付けると、白紙ページを印刷しないので用紙を節約できます。

### ⑥高速グラフィック

クリックしてチェックマークを付けると、グラフィック (円や矩形などを重 ねて描いた図形) を高速に印刷します。この機能を使用してグラフィックが 正常に印刷されなかった場合は使用しないでください。

### ⑦用紙種類にコート紙の光沢モードを追加する

クリックしてチェックマークを付けると、「基本設定」ダイアログの「用紙 種類]に「コート紙光沢]および「コート紙光沢(裏面)]が追加されます。 コート紙により光沢感を増やして印刷する場合に設定してください。 ☞本書「用紙種類」40ページ



[コート紙光沢]および[コート紙光沢(裏面)]を選択した場合には、以 下の制限事項があります。

- オプションの両面印刷ユニットを使用して自動両面印刷ができません。 表面に印刷した後、コート紙をセットし直して裏面に印刷してください。
- 用紙カセットからコート紙を給紙することはできません。用紙トレイに コート紙をセットして印刷してください。

### ⑧ 初期値にする ボタン

[拡張設定] ダイアログの設定を初期値に戻すときにクリックします。

# TrueTypeフォントをプリンタフォントに置き換える

Windows95/98とWindowsNT4.0/2000では、フォント置き換えを設定するダイアログが違います。お使いのOSに合わせて、以下の手順に従ってください。



[詳細設定]-[印刷モード]で[標準(PC)]または[CRT優先]を選択した場合、フォントの置き換えはできません。



[プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開きます。



フォントを置き換えるためのダイアログを開きます。

Windows95/98の場合

- ① [環境設定] タブをクリックして開き、<u>拡張設定</u> ボタンをクリックします。
- ②[指定したフォントだけプリンタフォントで印刷]をクリックし、フォント設定|ボタンをクリックします。

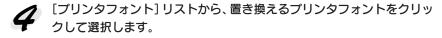


WindowsNT4.0/2000 の場合

「フォント置換」タブをクリックします。



**3** [置換設定の組み合わせ]リストの中から、TrueTypeフォントをクリックして選択します。



**3** と **4** を繰り返して置き換えるフォントを全て設定したら、**OK** ボタンをクリックして作業を終了します。

# [動作環境設定]ダイアログ

[環境設定] ダイアログで 動作環境設定 ボタンをクリックすると、[動作環境設定] ダイアログが開きます。



# ①フォルダ選択

スプールファイルや部数印刷する際の印刷データを一時的に保存するフォル ダを指定します。通常は、設定の必要はありません。



- Windows95/98 でハードディスクドライブが 1 台のみの場合は、表示 されません。
- 印刷データを一時的に保存するフォルダの空き容量が少ないと、扱う データによっては印刷できない場合があります。このようなときに空 き容量の大きなドライブにある任意のフォルダを選択することにより 印刷ができるようになります。



# ユーティリティの起動

Win

# [ユーティリティ]ダイアログ

プリンタドライバの [ユーティリティ] ダイアログでは、EPSON プリンタウィンドウ!3 に関わる設定を行います。



### ①プリンタをモニタする

クリックしてチェックマークを付けると、印刷時にプリンタのモニタを行い、プリンタがエラー状態のときにポップアップウィンドウを表示します。

## ②EPSONプリンタウィンドウ!3

中央のアイコンボタンをクリックすると、プリンタの状態やトナー残量がモニタできるEPSONプリンタウィンドウ!3が起動します。詳しくは、以下のページを参照してください。

☞本書「EPSONプリンタウィンドウ!3 | 69ページ

# ③ モニタの設定 ボタン

EPSONプリンタウィンドウ!3の動作環境を設定する場合にクリックします。 ☞本書「モニタの設定」73ページ

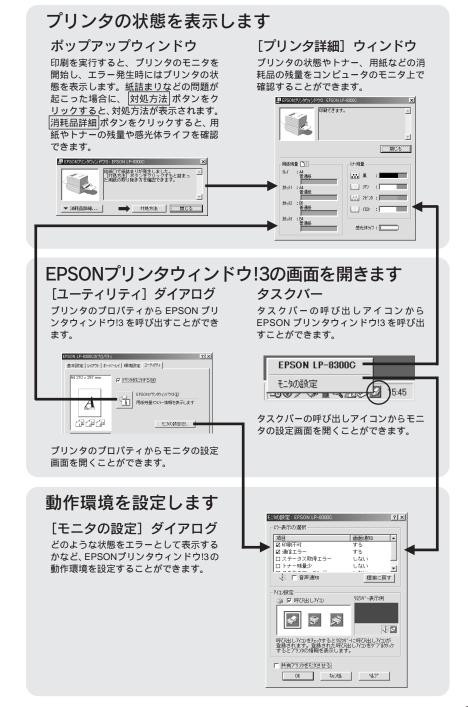


# EPSONプリンタウィンドウ!3

# EPSONプリンタウィンドウ!3とは

Win

EPSON プリンタウィンドウ!3 は、プリンタの状態をコンピュータ上で確認できるユーティリティです。



# プリンタの状態を確かめるには

EPSONプリンタウィンドウ!3でプリンタの状態を確かめるには、以下の方 法で [プリンタ詳細] ウィンドウを開きます。この [プリンタ詳細] ウィン ドウは、消耗品などの詳細な情報も表示します。

△ 本書「「プリンタ詳細」ウィンドウ | 71ページ



ネットワーク接続時に印刷方法として「NetBEUI 印刷」、「IPP 印刷」 「DLC印刷」をご使用の場合、EPSONプリンタウィンドウ!3はご利用い ポイント ただけません。上記環境下で通信エラーが発生する場合は、[方法1]の 画面で「プリンタをモニタする」のチェックを外してください。

#### [方法1]

プリンタのプロパティを開き、 [ユーティリティ] の [EPSONプリ ンタウィンドウ!3] アイコンをク リックします。



クリックします

#### [方法2]

アプリケーションソフトから印刷を 実行します。エラーが発生してプリ ンタの状態を示すポップアップウィ ンドウがコンピュータのモニタに 現れたときに、消耗品詳細ボタンを クリックすると [プリンタ詳細] ウィンドウに切り替わります。



#### [方法3]

Windowsのタスクバーにある EPSONプリンタウィンドウ!3の呼 び出しアイコンをダブルクリックす るか、マウスの右ボタンでアイコン をクリックしてからご利用の機種名 をクリックします。





初期値では、呼び出しアイコンは設定されていませんので、以下のペー ジを参照して呼び出しアイコンを設定してください。

ポイント △ 本書「モニタの設定」73ページ

# [プリンタ詳細] ウィンドウ

EPSONプリンタウィンドウ!3の[プリンタ詳細]ウィンドウは、プリンタの詳細な情報を表示します。



### ①プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

### ②メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生した場合にその状況や対処方法 をメッセージでお知らせします。

△本書「対処が必要な場合は」72ページ

### ③ 閉じる ボタン

ウィンドウを閉じるときにクリックします。

#### ④用紙残量

給紙装置にセットされている用紙サイズ、用紙の種類(給紙タイプ)、そして用紙残量の目安を表示します。オプションの給紙装置が装着されている場合は、その給紙装置(カセット)についての情報も表示します。

#### ⑤トナー残量

ETカートリッジのトナーがどれくらい残っているかの目安を表示します。

#### ⑥感光体ライフ

感光体ユニットがあとどれくらい使用できるか、寿命 (ライフ) の目安を表示します。

# 対処が必要な場合は

セットしている用紙がなくなったり、何らかの問題が起こった場合は、EPSONプリンタウィンドウ!3のポップアップウィンドウがコンピュータのモニタに現れ、メッセージを表示します。メッセージに従って対処してください。メッセージのエラーが解消されると、自動的に閉じます。



## ① 消耗品詳細 ボタン

クリックすると [プリンタ詳細] ウィンドウに切り替わり、消耗品の詳細な情報を表示します。

△ 本書 [[プリンタ詳細] ウィンドウ」 71 ページ

## ② 閉じる ボタン

## ③ 対処方法 ボタン

クリックすると順を追って対処方法を説明します。

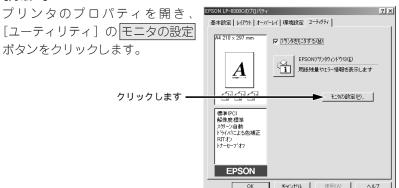


## モニタの設定

EPSONプリンタウィンドウ!3のモニタ機能を設定します。どのような場合にエラー表示するか、音声通知するか、共有プリンタをモニタさせるかなどを設定します。

[モニタの設定] ダイアログを開く方法は、2通りあります。

### [方法 1]

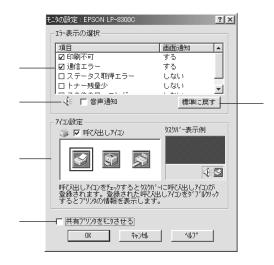


### [方法 2]

上記 [方法 1] のモニタ設定時に呼び出しアイコンを設定した場合は、タスクバーの呼び出しアイコンを、マウスの右ボタンでクリックして、メニューから [モニタの設定] をクリックします。



### [モニタの設定]ダイアログ



### ①エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。クリックして チェックマークを付けたエラーが発生した場合、ポップアップウィンドウが 表示されます。

### ②音声通知

チェックボックスをクリックしてチェックマークを付けると、エラー発生時 に音声でも通知します。



お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知機能は使用 できません。

### ③|標準に戻す|ボタン

[エラー表示の選択] を標準(初期) 設定に戻すときにクリックします。

### ④アイコン設定

「呼び出しアイコン] をクリックしてチェックマークを付けると、EPSONプ リンタウィンドウ!3の呼び出しアイコンをタスクバーに表示します。表示す るアイコンは、お使いのプリンタに合わせて選択できます。



タスクバーに設定したアイコンをマウスの右ボタンでクリックすると、 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[ モニタの設定 ]ダイアログおよび[ プリンタ詳細 ] ウィンドウを開くこ とができます。

### ⑤共有プリンタをモニタさせる

クリックしてチェックマークを付けると、ほかのコンピュータから共有プリ ンタをモニタさせることができます。

△ 本書「プリンタを共有するには」75ページ

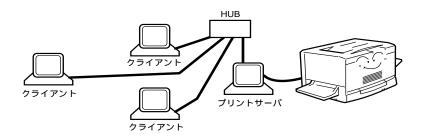


## プリンタを共有するには

Windowsの標準ネットワーク環境でプリンタを共有する方法を説明します。

Windows95/98/NT4.0/2000のネットワーク環境では、コンピュータに直接接続したプリンタを、ほかのコンピュータから共有することができます。特別なネットワークインターフェイスカードやプリントサーバ機器を使用しないで、Windowsの標準ネットワーク機能を利用します。この接続方法をピアトゥピア接続と呼びます。

Win



プリンタを直接接続するコンピュータは、プリンタの共有を許可するプリントサーバの役割をはたします。ほかのコンピュータはプリントサーバに印刷許可を受けるクライアントになります。クライアントは、プリントサーバを経由してプリンタを共有することになります。

ここでは、プリンタを共有させるためのプリントサーバの設定方法を説明します。

☞ 本書「Windows95/98の場合」76ページ

本書「WindowsNT4.0/2000の場合 | 79ページ



- 以下の設定方法は、ネットワーク環境が構築されていること、プリントサーバとクライアントが同一ネットワーク管理下にあること、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。
- 画面は Microsoft ネットワークの場合です。
- 共有プリンタに印刷を実行して通信エラーが発生する場合は、[ユーティリティ]ダイアログで[プリンタをモニタする]のチェックマークを外します。この場合EPSONプリンタウィンドウ!3は使用できなくなります。

## Windows95/98の場合

Windows95/98でプリントサーバの設定をする場合は、以下の手順に従ってください。

- **オープ** スタート ボタンをクリックして、カーソルを [設定] に合わせ、[コントロールパネル] をクリックします。
- **2** [ネットワーク] アイコンをダブ ルクリックします。



ダブルクリックします

**3** ファイルとプリンタの共有 ボタンをクリックします。



クリックします

「プリンタを共有できるようにする」のチェックボックスをクリックしてチェックマークを付け、 OK ボタンをクリックします。





OKボタンをクリックします。



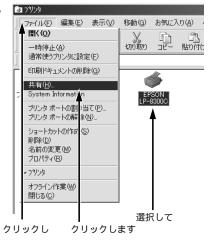


- [ディスクの挿入] メッセージが表示された場合は、Windows の CD-ROMをコンピュータにセットし、OK ボタンをクリックして画面の指示に従ってください。
- 再起動を促すメッセージが表示された場合は、再起動してください。 その後、↑でコントロールパネルを開いて、 から設定してください。



ダブルクリックします

7 ご使用の機種のアイコンを選択して、[ファイル]メニューの[共有]をクリックします。



77



[共有する]を選択して、[共有名]を入力し、OK ボタンをクリックします。

必要に応じて、[コメント] と [パ スワード] を入力します。





エラーが発生する場合がありますので共有名には (スペース)や - (ハイフン)を使用しないでください。

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定は完了しました。各クライアント側でも設定が必要ですので、以下のページを参照してください。

② セットアップガイド「ネットワーク接続でのセットアップ」47ページ

## WindowsNT4.0/2000の場合

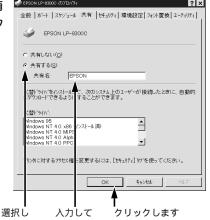
WindowsNT4.0/2000のプリントサーバを設定する場合は、以下の手順に従ってください。

**1** スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ、[プリンタ] をクリックします。

で使用の機種のアイコンを選択して、「ファイル」メニューの[共有]をクリックします。



**3** [共有する] を選択して、[共有 名] を入力し、OK ボタンをク リックします。





- エラーが発生する場合がありますので共有名には (スペース)や -(ハイフン)を使用しないでください。
- <sup>▶</sup> •[代替ドライバ]は選択しないでください。

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定は完了しました。各クライアント側でも設定が必要ですので、以下のページを参照してください。

② セットアップガイド「ネットワーク接続でのセットアップ」 47 ページ



## プリンタ接続先の設定(Windows95/98)

Win

\*1 ポート: プリン機器をいる 周辺機器をはいる ピュールのの するためのコネ クタやソケット。 プリンタを接続しているコンピュータ側の<u>ポート\*</u>1の設定を必要に応じて変更します。プリンタ側のエラー状態を示すメッセージ条件なども変更できます。コンピュータにローカル接続している場合は、特に設定の必要はありません。

プリンタの接続先を変更すると、プリンタの機能設定が変更されることがあります。プリンタの接続先を変更した場合は、必ず各機能の設定をボイント 確認してください。

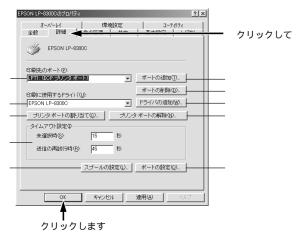
**1** スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ [プリンタ] をクリックします。

で使用の機種のアイコンをクリックして選択し、「ファイル」メニューの「プロパティ」をクリックします。



**3** [詳細] タブをクリックし、設定を変更して、 OK ボタンをクリックします。

これで接続先の設定は終了です。



各項目の詳細については、次ページ以降をご覧ください。

### ①印刷先のポート

プリンタを接続したポート(インターフェイス)を選択します。パラレルインターフェイスケーブルをコンピュータのプリンタポートに接続した場合は、LPT1のままでお使いください。

PRN: EPSON PC シリーズ/NEC PC-9800 シリーズ標準の 14ピン

プリンタポートに接続している場合の設定です。このPRNが

表示されない場合は、LPT1を選択します。

LPT : プリンタポートです。DOS/Vシリーズなどの標準パラレルプ

リンタポートに接続している場合は、この中のLPT1を選択し

ます。

COM: オプションのシリアルインターフェイスカードを使用して、シ

リアル接続する場合に選択します。

EPT : EPSONプリンタでは使用しません。

FILE : 印刷データをプリンタではなくファイルに出力します。

### ② ポートの追加 ボタン

新しいポートを追加したり、新しいネットワークパスを指定したりするとき にクリックします。

•

ネットワークパスを指定してポートを追加することで、ネットワーク上のプリンタに接続することができます。<a href="#">参照</a>ボタンをクリックしてネットワーク構成図からプリンタを選択してください。

### ③ ポートの削除 ボタン

ポートの一覧からポートを削除するときにクリックします。

### ④印刷に使用するドライバ -

プリンタドライバの種類が表示されます。お使いの機種のプリンタドライバが選択されていることを確認してください。通常は、設定を変更しないでください。

### ⑤ ドライバの追加 ボタン

プリンタドライバを追加するときにクリックします。

### ⑥ プリンタポートの割り当て ボタン

ポートをネットワークドライブに割り当てるときにクリックします。

### ⑦ プリンタポートの解除 ボタン

ネットワークドライブに割り当てたポートを削除するときにクリックします。

### ⑧タイムアウト設定

タイムアウトの [未選択時]、[送信の再試行時] の時間を設定します。通常は、変更する必要はありません。

### 未選択時:

プリンタが印刷できる状態になるまで待つ時間を設定します。ここで設定した時間を経過してもプリンタが印刷できる状態にならないと、エラーが表示されます。

### 送信の再試行時:

プリンタが印刷途中でデータを受信できなくなったときに、データの送信を繰り返す時間を設定します。ここで設定した時間を経過してもプリンタが データを受信できないと、エラーが表示されます。



- ポートによっては、タイムアウト時間が変更できない場合があります。
- 通常は標準設定のままで使用できますが、印刷データが複雑な場合などに、エラーが表示されることがあります。そのようなときは、タイムアウト時間、特に[送信の再試行時]を長く設定してください。

### ⑨ スプールの設定 ボタン

印刷データの $\underline{Z}$   $\underline{Z}$ 



### 印刷ジョブをスプールし、プログラムの印刷処理を高速に行う:

印刷データのスプール方法には、2つの方法がありますが、どちらを選択しても印刷速度は変わりません。

### プリンタに直接印刷データを送る:

印刷データをスプールせずに、直接プリンタに送ります。

### スプールデータ形式:

印刷データをスプールする場合のデータ形式を選択します。

RAW	プリンタに固有のスプールデータ形式に変換するため、印刷処理に時間がかかり	
	ます。	
EMF	プリンタに依存しないスプールデータ形式のため、印刷処理から解放される時間	
	が短くすみます。印刷エラーが発生する場合は、[RAW] を選択してください。	

\*1 スデーター \*1 スデーター \*1 スデーデーター \*1 ステーター 
### このプリンタで双方向通信機能をサポートする: (ローカル接続時)

プリンタとコンピュータの双方向通信機能を使うように設定します。本機を 使用する場合は必ずこの設定にしてください。

### このプリンタで双方向通信機能をサポートしない:

プリンタとコンピュータの双方向通信機能を使わないように設定します。 本機を使用する場合は設定しないでください。

## ⑩ ポートの設定 ボタン

通常は変更する必要はありません。

### MS-DOS の印刷ジョブをスプール:

MS-DOS アプリケーションの印刷データを Windows でスプールします。

### 印刷前にポートの状態をチェック:

印刷先のポートが印刷可能な状態なのかどうかを、印刷を行う前にチェックします。



## プリンタソフトウェアの削除

ドライバを再インストールする場合やバージョンアップする場合は、すでにインストールされているプリンタドライバを削除(アンインストール)する必要があります。ここでは、Windows の標準的な方法でプリンタソフトウェア(プリンタドライバ、EPSONプリンタウィンドウ!3)を削除します。



EPSON プリンタソフトウェアCD-ROMをコンピュータにセットして表示される画面からも削除することができます。

- 2 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。
- **2** スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせて、[コントロールパネル] をクリックします。
- 「アプリケーションの追加と削除」アイコンをダブルクリックします。



ダブルクリックします

**②** [EPSONプリンタドライバ・ユーティリティ]をクリックしてから、 追加と削除 ボタンをクリックします。



**5** [プリンタ機種] タブをクリック し、ご使用の機種のアイコンを 選択します。



「ユーティリティ」タブをクリックし、EPSONプリンタウィンドウ!3 (EPSON LP-8300C用) にチェックマークが付いていることを確認して OK ボタンをクリックします。



**7** 確認のメッセージが表示されたら、はいボタンをクリックします。

EPSONプリンタウィンドウ!3の 削除が始まります。



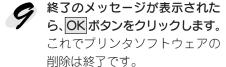
確認のメッセージが表示されたら、はいボタンをクリックします。

プリンタドライバの削除が始まります。





- 削除したプリンタを[通常使うプリンタ]として設定していた場合は、 ほかのプリンタドライバを[通常使うプリンタ]に設定します。メッ セージが表示されたら、OK ボタンをクリックします。







プリンタドライバを再インストールする場合は、コンピュータを再起動してください。

85



## EPSONバーコードフォント

Win

#### \*1 OCR-B: 光学的文字認識に 用いる目的で開発 されJISX9001 に 規定されたフォン トの名称。

\*2 チェックデジット: 読み取りの正確 性を保つために、 所定の計算式に 基づいて計算されたキャラクタ。

## バーコードフォントについて

EPSONバーコードフォントは、各種のバーコードを簡単に作成、印刷する ためのものです。

通常の場合、バーコードを作成するにはデータキャラクタ(バーコードに登録する文字)のほかにさまざまなコードやキャラクタを指定したり、OCR-B\*1(バーコード下部の文字)を指定する必要がありますが、EPSONバーコードフォントの場合はこれらのコードやキャラクタを自動的に設定し、各バーコードの規格に従ってバーコードシンボルを作成、印刷します。このためEPSONバーコードフォントでは、データキャラクタとして必要な文字のみを入力することでバーコードシンボルの作成を簡単に行うことができます。EPSONバーコードフォントは、次の種類のバーコードをサポートしています。

バーコード の規格	フォント名称	OCR-B	<u>チェック</u> *2 <u>テ゛シ゛ット</u>	備考
JAN	EPSON JAN-8	あり	あり	JAN(短縮バージョン)のバー コードを作成します。
	EPSON JAN-8 Short	あり	あり	JAN(短縮バージョン)の、バーの 高さを短くしたバーコードを作 成します。日本国内でのみ使用可 能です。
	EPSON JAN-13	あり	あり	JAN (標準バージョン)のバー コードを作成します。
	EPSON JAN-13 Short	あり	あり	JAN(標準バージョン)の、バーの 高さを短くしたバーコードを作成 します。日本国内でのみ使用可能 です。
UPC-A	EPSON UPC-A	あり	あり	UPC-Aのバーコードを作成します。
UPC-E	EPSON UPC-E	あり	あり	UPC-Eのパーコードを作成します。
Code39	EPSON Code39	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有無
	EPSON Code39 CD	なし	あり	をフォント名称で指定できます。
	EPSON Code39 CD Num	あり	あり	
	EPSON Code39 Num	あり	なし	
Code128	EPSON CODE 128	なし	あり	Code128のバーコードを作成します。
Interleaved	EPSON ITF	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有
2of5	EPSON ITF CD	なし	あり	無をフォント名称で指定できます。
	EPSON ITF CD Num	あり	あり	
	EPSON ITF Num	あり	なし	
NW-7	EPSON NW-7	なし	なし	OCR-B、チェックデジットの有
(CODABAR)	EPSON NW-7 CD	なし	あり	無をフォント名称で指定できます。
	EPSON NW-7 CD Num	あり	あり	
	EPSON NW-7 Num	あり	なし	
新郵便番号	EPSON J-Postal Code	なし	あり	新郵便番号に対応したバーコード を作成します。

## プリンタドライバの設定について

バーコードを印刷する際は、プリンタドライバ上で次のように設定してください。

色	黒
印刷モード	標準
解像度	高品質 (600dpi)
トナーセーブ機能	OFF
拡大 / 縮小印刷	OFF

## 文字の装飾/配置について

- 文字の装飾(ボールド/イタリック/アンダーラインなど)、網掛けは行わないでください。
- 色刷色、背景色について、黒と白のみ指定してください。
- 文字の回転を行う場合、回転角度は90度、180度、270度以外は指定しないでください。
- 文字間隔の変更を行わないでください。
- アプリケーションソフトが文字間隔の自動調整機能や、スペース(空白) 部分で単語間隔の自動調整機能を持っている場合、その機能を使用しない ように設定してください。
- 文字の縦あるいは横方向のみの拡大/縮小機能の禁止
- ・ アプリケーションソフトのオートコレクト機能禁止(例<=> □ 〈□ 〉)

## 入力時の注意について

- バーコードに変換する文字は、半角文字で入力してください。
- Code39、Code128において、1つの行に2つ以上のバーコードを印刷する場合、バーコードとバーコードの間はTABで区切ってください。スペース(空白)で区切る場合はバーコードフォント以外の書体を選択してスペースを入力してください。
  - バーコードフォントを選択したままスペースを入力すると、スペースが バーコードの一部となる場合があり、バーコードとして使用できません。
- アプリケーションソフトで改行を示すマークの表示/非表示を選択できる場合、バーコードの部分とそうでない部分が区別しやすいよう、改行マークが表示される設定で使用することをお勧めします。
- 入力した文字をバーコードに変換する際に、バーコードとして必要なキャラクタを自動的に追加するため、バーコードの長さは文字入力時よりも長くなる場合があります。
  - バーコードの周囲の文字列がバーコードと重複しないように注意してください。

- Code39、Code128、Interleaved 2of5、NW-7は、バーコードの高さが バーコード全長の 15% 以上になるようにサイズを自動調整します。 このため印刷されるバーコードの高さが入力時よりも下方向に大きくなる 場合があるため、バーコードの周囲の文字列がバーコードと重複しないよ うに注意してください。
- Code 128 において、アプリケーションソフトが行末に存在するスペース を削除したり、連続する複数のスペースをタブに置き換えるなどの処理を 自動的に行うと、スペースを含むCode 128のバーコードは正しく出力さ れないことがあります。
- バーコードのフォントサイズは、本書「各バーコードについて」の表中に 記載されている保証サイズで作成していただくことをお勧めします。保証 サイズ以外のサイズで作成した場合、読み取り機で読み取れないことがあ ります。

△本書「各バーコードについて」92ページ



印刷されたバーコードは、トナーの濃度や紙質によって全ての読み取り 機では読み取れない場合があります。ご利用の際は、読み取り機でのご 確認をお勧めします。

## システム条件

EPSONバーコードフォントをご利用いただくには、プリンタドライバをご 利用いただくためのシステム条件のほかに以下の条件が必要です。 △マセットアップガイド「システム条件の確認」42ページ

ハードディスク	15~30KB の空き容量	
	(書体ごとに異なります。)	
プリンタの動作モード	ESC/Page ₹— ド*	



バーコードフォントは、プリンタドライバでモノクロ印刷に設定して印 刷してください。カラー印刷に設定している場合、バーコードを黒で印 ポイント 刷しても正しく読みとられない場合があります。

## EPSONバーコードフォントのインストール

Win



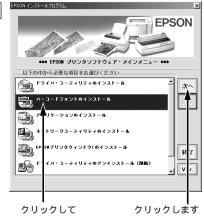
コンピュータの電源をオンにし、Windows を起動します。



EPSON プリンタソフトウェア CD-ROMをコンピュータにセットします。



バーコードフォントのインストール を選択して次へボタンをクリックし ます。



ポイント

上記の画面が自動的に表示されない場合は、[ マイコンピュータ ]をダブルクリックして、CD-ROM アイコンをダブルクリックします。



インストールするバーコード フォントをクリックしてチェックし、セットアップ実行 ボタンをクリックします。



クリックします

これで、EPSONバーコードフォントが、Windowsのフォントフォルダにインストールされました。

## バーコードの作成

ここでは Windows に添付の「ワードパッド」を例に、EPSON バーコードフォントを使用して、バーコードの印刷の手順を説明します。

アプリケーションソフトを起動し、 バーコード変換する文字を入力し

ます。





文字は全て半角(1Byte)で入力してください。

ポイント

2

入力した文字をマウスでドラッグして選択します。

選択した範囲が反転表示になり ます。



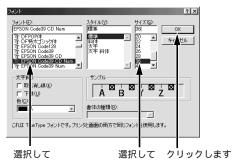
3

[書式] メニューをクリックし、[フォント] をクリックします。





【 「フォント」の一覧から印刷したい EPSON バーコードフォントを選択 し、[サイズ] でフォントのサイズを設定し、OK ボタンをクリックしま す。





WindowsNT4.0 では96pt以上のフォントは使用できません。

入力した文字がバーコードフォ ントに置き換わり、画面上で次 のように表示されます。





### 印刷を実行します。

入力したデータがバーコードとして印刷されます。

入力したデータが不適当な場合などプリンタドライバがエラーと判断し た場合は、画面表示と同様のフォントが出力されます。この場合バー ボイント コードとして読み取りはできません。

## 各バーコードについて

各バーコードの仕様や、入力するデータキャラクタの詳細/構成などについては、それぞれのバーコードの規格に関する文献を参照してください。

#### JAN-8 (JAN 短縮バージョン) • JAN-8は「JIS X 0501」として規格化された JAN の短縮バージョン (8 桁) です。 • EPSONバーコードフォントは末尾のチェックキャラクタを自動的に挿入するため、入力す るキャラクタは7桁です。 入力可能なキャラクタ 数字 (0~9) 7桁 入力するキャラクタの桁数 キャラクタのサイズ $52 \sim 130 \text{pt}$ (WindowsNT は96pt まで) 保証サイズは52pt、65pt (標準)、97.5pt、130pt 次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 • レフト / ライトマージン レフト/ライトガードバー • センターバー チェックキャラクタ • OCR-B 印刷例 入力時 EPSON JAN-8 に変換 印刷 1234567

### JAN-8 Short(JAN 短縮パージョン トランケーション)

- JAN-8 Shortは JAN-8のバーコードの高さを標準ポイントで11mmにしたもので、それ以 外は JAN-8 と同じ仕様です。
- バーコードを挿入するスペースがせまい場合などに使用します。
- 日本国内でのみ使用可能です。JISX0501では定められていません。

入力可能なキャラクタ	数字 (0~9)
入力するキャラクタの桁数	7桁
キャラクタのサイズ	36~90pt 保証サイズは36pt、45pt(標準)、67.5pt、90pt

次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。

- レフト / ライトマージン
- レフト / ライトガードバー
- センターバー
- チェックキャラクタ
- OCR-B

印刷例	入力時	EPSON JAN-8 Shortに変換	印刷
	1234567		1234 5670

JAN-13(標準バージョン)				
<ul> <li>JAN-13は「JIS X 0501」として規格化された JANの標準パージョン (13 桁) です。</li> <li>EPSONパーコードフォントでは末尾のチェックキャラクタを自動的に挿入するため、入力するキャラクタは 12 桁です。</li> </ul>				
入力可能	なキャラクタ	数字 (0~9)		
入力するキャラクタの桁数		12桁		
キャラク	ッタのサイズ	60~ 150pt(WindowsNTは 96pt まで) 保証サイズは 60pt、75pt(標準)、112.5pt、150pt		
• レフ	ト / ライトマージン ターバー	定が行われるため、入力は不要です。  • レフト / ライトガードバー  • チェックキャラクタ		
印刷例	入力時	EPSON JAN-13 に変換	印刷	
	123456789012	123456789012	1 "234567"890128"	

JAN-13 Short(JAN 短縮バージョン トランケーション)				
<ul> <li>JAN-13 Shortは JAN-13のバーコードの高さを標準ポイントで11mmにしたもので、それ以外はJAN-13と同じ仕様です。</li> <li>パーコードを挿入するスペースがせまい場合などに使用します。</li> </ul>				
<ul><li>日本国</li></ul>	内でのみ使用可能で	す。JISX0501では定められていませ	た。	
入力可能	なキャラクタ	数字 (0~9)		
入力する	キャラクタの桁数	12桁		
キャラク	タのサイズ タのサイズ	36~90pt 保証サイズは36pt、45pt(標準)、	67.5pt、90pt	
		定が行われるため、入力は不要です。 • レフト / ライトガードバー • チェックキャラクタ		
印刷例	入力時	EPSON JAN-13 Short に変換	印刷	
	123456789012	 123456789012	1 234567 890128	

### UPC-A • UPC-Aは、アメリカのUniversal Product Codeで制定されたUPC-AのRegularタイプで す。(UPC Symbol Specification Manual) • Regular UPC コードのみサポートし、補足コードはサポートしていません。 入力可能なキャラクタ 数字 (0~9) 入力するキャラクタの桁数 11桁 キャラクタのサイズ $60 \sim 150$ pt (WindowsNT は96pt まで) 保証サイズは60pt、75pt (標準)、112.5pt、150pt 次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 • レフト / ライトマージン • レフト/ライトガードバー • センターバー • チェックデジット • OCR-B 印刷例 EPSON UPC-A に変換 印刷 入力時 12345678901 UPC-E UPC-E は、アメリカの Universal Product Code で制定された UPC-A の Zero Suppression (余分な 0 を削除) タイプです。(UPC Symbol Specification Manual) 入力可能なキャラクタ 数字 (0~9) 入力するキャラクタの桁数 キャラクタのサイズ $60 \sim 150$ pt (WindowsNTは96ptまで) 保証サイズは 60pt、75pt (標準)、112.5pt、150pt 次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。 • レフト / ライトマージン レフト/ライトガードバー • OCR-B • チェックデジット ナンバーシステム「O」のみ EPSON UPC-E に変換 印刷例 入力時 印刷 123456

123456

#### Code39

- Code39は「JIS X 0503」として規格化されたものです。
- EPSON バーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-Bの有無で4種類のフォン トを用意しています。
- 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントはCode39の仕様に 従ってバーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。 このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けて ください。
- Code39ではスペースを"\_"(アンダーライン)に割り当てています。スペースを表すバーコードを入力したい場合は、"\_"(アンダーライン)を入力してください。
- Code39で1行に2つ以上のバーコードを入力する場合、バーコード間はTABで区切って ください。スペースで区切る場合は、バーコードフォント以外のフォントを選択して入力し てください。Code39を選択したままスペースを入力するとスペースがバーコードの一部と なりバーコードとして使用できません。

入力可能なキャラクタ	英数字 (A~Z、0~9)
	記号( スペース \$ / + %)
入力するキャラクタの桁数	制限なし
キャラクタのサイズ	OCR-Bなしの場合: 26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt (WindowsNTは96ptまで) OCR-Bありの場合: 26pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt(WindowsNTは96ptまで)

次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。

- ◆左/右クワイエットゾーン◆スタート/ストップキャラクタ
- チェックデジット

印刷例	入力時	EPSON Code39 に変換	印刷
	1234567	1 2 3 4 5 6 7	
		EPSON Code39 CDNum に変換	印刷
		1234567	1 2 3 4 5 6 7 8

#### Code 128

- Code 128 は「JIS X 0504」として規格化されたものです。
- EPSONバーコードフォントはコードセットA、B、Cをサポートしています。入力するキャラクタのコードセットが途中で変わった場合、自動的にコードセットの変換コードを挿入します。
- 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントは Code 128 の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の 15%になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。
- アブリケーションによっては行末に存在するスペースを削除したり、連続する複数個のスペースをタブなどに置き換えるなどの処理を自動的に行うものがあります。これらのアブリケーションでは、スペースを含むバーコードが正しく印刷されない場合があります。
- Code 128で1行に2つ以上のバーコードを入力する場合、バーコード間はTABで区切ってください。スペースで区切る場合は、バーコードフォント以外のフォントを選択して入力してください。Code 128を選択したままスペースを入力するとスペースがバーコードの一部となりバーコードとして使用できません。

	1234567	1234567	
印刷例	入力時	EPSON Code128 に変換	印刷
• 左/	は自動的に挿入/設 右クワイエットゾー! ックデジット	定が行われるため、入力は不要です。 ン ・スタート/ストップキャラ ・コードセットの変更キャラ	
キャラク	タのサイズ	26~104pt(WindowsNT は 96pt ま 保証サイズは 26pt、52pt、78pt、	- /
入力するキャラクタの桁数		制限なし	
入力可能なキャラクタ		すべての ASCII 文字(95 文字)	
品となりハーコードとして使用できません。			

#### Interleaved 2of5

- Interleaved 2of5 は、アメリカで規格化されたものです。(USS Interleaved 2-of-5)
- EPSON パーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-B の有無で4種類のフォントを用意しています。
- 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントは Interleaved 2of5 の仕様に従ってバーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けてください。
- Interleaved 2of5は、キャラクタを2個一組で扱います。キャラクタの合計数が奇数個の場合、EPSONバーコードフォントは自動的にキャラクタの先頭に0を追加して偶数個になるようにします。

	入力可能なキャラクタ	数字 (0~9)
入力するキャラクタの桁数 制限		制限なし
	キャラクタのサイズ	OCR-Bの有無により異なります。(WindowsNT は 96pt まで) OCR-Bなし:26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt OCR-Bあり:36pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt

次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。

- 左/右クワイエットゾーン
- スタート / ストップキャラクタ
- チェックデジット
- ・文字列先頭への○の挿入 (合計文字数が偶数でない場合のみ)

#### NW-7(CODABAR)

- NW-7 は「JIS X 0503」として規格化されたものです。
- EPSON パーコードフォントはチェックデジットの有無、OCR-B の有無で4種類のフォン トを用意しています。
- 入力したキャラクタの桁数が大きい場合、EPSONバーコードフォントは NW-7 の仕様に 従ってパーコードの高さがバーコード全長の15%以上になるように自動的に調整します。 このためバーコードの周囲に文字がある場合、バーコードと重ならないように間隔を開けて ください。
- スタート/ストップキャラクタのどちらかを入力すると、EPSONバーコードフォントは残 りのスタート/ストップキャラクタが同じになるように自動的に挿入されます。
- スタート/ストップキャラクタを入力しない場合は、両方とも自動的にAを挿入します。

入力可能なキャラクタ	数字 (0~9)、記号 (- \$ : / . +)	
入力するキャラクタの桁数	制限なし	
キャラクタのサイズ	OCR-Bの有無により異なります。(WindowsNT は 96pt まで) OCR-Bなし:26pt以上 保証サイズは26pt、52pt、78pt、104pt CR-Bあり:36pt以上 保証サイズは36pt、72pt、108pt、144pt	

次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。

- 左/右クワイエットゾーン
- スタート/ストップキャラクタ(入力しない場合)

• チェックデジット

印刷例	入力時	EPSON NW-7 に変換	印刷
	1234567	1 2 3 4 5 6 7	
		EPSON W-7CDNumに変換	印刷
			A 1 2 3 4 5 6 7 4 A

#### 新郵便番号(カスタマ・バーコード)

- バーコードの詳細については、郵政省より発行の資料を参照してください。
- EPSON バーコードフォントで入力する場合、次のように新郵便番号(3桁) 一新郵便番号 (4桁) -住所表示番号 (バーコードに変換後 13桁まで) 入力します。
- 住所表示番号は入力時は桁数の制限はありませんが、バーコードに変換後13桁を超える部 分は省略されます。また住所表示番号が13桁に満たない場合は、13桁になるように末尾 にコードを挿入します。
- アプリケーションソフトにおいて、印刷領域やレイアウト枠は余裕をもって設定してください。

入力可能なキャラクタ	数字 (0~9)、英文字 (A~Z)、記号 (一)
入力するキャラクタの桁数	制限なし。ただし住所表示番号については、バーコードに変換後 13 桁を超える桁数の文字は省略されます。
キャラクタのサイズ	8~11.5pt 保証サイズは8pt、9pt、10pt、11.5pt

次のものは自動的に挿入/設定が行われるため、入力は不要です。

- バーコードの上下左右 2mm の空白 入力時のー (ハイフォン) の削除
- スタート / ストップコード
- 住所表示番号の 13 桁調整

• チェックデジット

印刷例	入力時	EPSON J-Postal Code に変換	印刷
	123-4567	11'12'13'1-'14'15'16'17'	[իին Սիիի Սիսիսիսիսիսիսիսիսիսիսիսիսի

## 第3章

# Macintoshからの印刷

Mac

ここでは、Macintoshからの印刷方法とユーティリティに ついて説明します。

●印刷までの流れ	
●印刷の手順	101
●印刷の中止方法	103
●用紙の設定	104
●印刷の設定	109
● EPSONプリンタウィンドウ!3	128
● EPSON プリントモニタ!3	134
● ColorSync について	135
●プリンタドライバの削除	137



## 印刷までの流れ

## セレクタでプリンタドライバを選択します

☆セットアップガイド「プリンタドライバの選択 |61ページ

Mac



## 用紙を設定して印刷データを作成します



アプリケーションソフトを起動してから用紙サイズを設定 します。その後、印刷データを作成します。

☞本書「用紙設定の手順」101ページ

☞本書「用紙の設定 | 104ページ

※ 操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙 サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先され ます。

## プリンタの状態を確認します

| PRODUT 9 (1995 ) PRODUCE - 0 (1995 ) PRODU

EPSONプリンタウィンドウ!3を開いて、プリンタが印刷可能な状態であるか確認します。また、EPSONプリンタウィンドウ!3の[プリンタ詳細]ウィンドウを開くと、給紙装置にセットした用紙の残量やトナー残量などもチェックできます。

△ア本書「EPSONプリンタウィンドウ!3」128ページ

## プリンタドライバで印刷条件を設定します



☞本書「印刷設定の手順」102ページ 「印刷の設定」109ページ

> ※ 操作パネルで設定できる項目と重複するもの(トレイ紙 サイズを除く)は、プリンタドライバの設定が優先され ます。

## 印刷を実行します



☞本書「印刷の中止方法」103ページ

100 Macintoshからの印刷



## 印刷の手順

ここでは、Macintoshアプリケーションソフトでの、基本的な印刷手順につ いて説明します。

### 用紙設定の手順

実際に印刷データを作成する前に、プリンタドライバ上で用紙サイズなどを 設定します。ここでは、SimpleText を例に説明します。

Mac



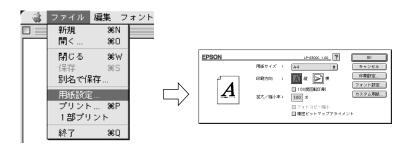
- 用紙設定をする前にセレクタでご利用の機種のプリンタドライバを選 択してください。
- △ プセットアップガイド「プリンタドライバの選択」61ページ
- アプリケーションソフトによっては、独自の用紙設定ダイアログを表 示することがあります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱 説明書を参照してください。



[SimpleText] アイコンをダブ ルクリックして起動します。



[ファイル] メニューから [用紙設定] (または [プリンタの設定] など) を選択します。





### 必要な項目を設定します。

通常の印刷では、用紙サイズと印刷方向を設定(または確認)するだけ でその他の項目を設定する必要はありません。設定項目やボタンについ ては、以下のページを参照してください。

☞本書「「用紙設定」ダイアログ | 104 ページ

本書「フォント設定の手順 | 106ページ

本書「用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更 | 108ページ



OKボタンをクリックして終了します。

この後、印刷データを作成します。

## 印刷設定の手順

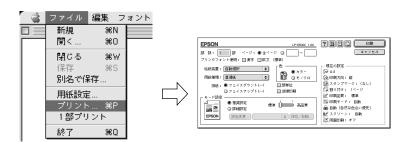
印刷する際に、プリンタドライバ上で印刷部数などを設定します。



アプリケーションソフトによっては、独自の印刷ダイアログを表示する 場合があります。その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書を 参照してください。



[ファイル] メニューから [プリント] (または [印刷]) を選択します。





 印刷に必要な項目を設定します。OHPシート、厚紙、ラベル紙に印刷する場合は「田紙番糕」からの配金されている。 る場合は、[用紙種類]から印刷する用紙を選択します。

通常は、[プリント] ダイアログの各項目を設定するだけで正常に印刷 できます。設定項目やボタンについては、以下のページを参照してく ださい。

☞本書「[プリント] ダイアログ」109ページ



コート紙に印刷する場合の[用紙種類]の設定は以下のページを参照し てください。

△ 本書「用紙種類」110ページ



印刷ボタンをクリックして、印刷を実行します。

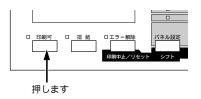


## 印刷の中止方法



プリンタの印刷可スイッチを押 します。

印刷可ランプが消灯し、印刷不 可状態になります。



Mac

Macintoshが印刷処理を続行しているときは、コマンド( X )キーを押しながら ピリオド( .) キーを押して、印刷を中止します。



シフトスイッチとエラー解除ス イッチを同時に押します(リ セット)。データランプが点滅し なくなり、点灯していることを 確認します。

受信データが消去されます。



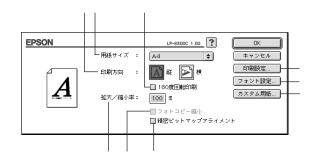


シフトスイッチとエラー解除スイッチを5秒以上押し続けると、電源投 入時の状態まで初期化 (リセットオール) されますのでご注意ください。 ボイント ②本書「リセットオール」175ページ



## [用紙設定]ダイアログ

「用紙設定」ダイアログでは、用紙に関する基本的な項目を設定します。印 刷データを作成する前に設定してください。



### ①用紙サイズ

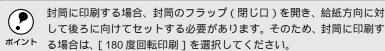
印刷する用紙のサイズをポップアップメニューから選択します。

### ②印刷方向

用紙に対する印刷の向きを、「縦」・「横」のいずれかクリックして選択します。

### ③180度回転印刷

印刷データを 180 度回転して印刷する場合にクリックします。



### ④拡大/縮小率

印刷データを拡大/縮小して印刷できます。拡大/縮小率を25%~400% まで、1%単位で指定できます。



### ⑤フォトコピー縮小

[拡大/縮小率]が100%未満の場合に有効になります。クリックしてチェッ クマークを付けると、指定した縮小率で用紙中央に印刷します。この場合、 次の「精密ビットマップアライメント」は選択できません。

### Mac

### ⑥精密ビットマップアライメント

クリックしてチェックマークを付けると、印刷領域を約4%縮小して印刷の ムラを押さえ、よりきれいに印刷します。この場合、印刷位置は用紙の中央 になります。なお、「フォトコピー縮小」を選択している場合は、選択でき ません。

## ⑦ 印刷設定 ボタン

印刷に関する各種の設定を行います。印刷する直前に[プリント]ダイアロ グでも同様の項目を設定できます。設定できる項目については、以下のペー ジを参照してください。

△☆本書「[プリント] ダイアログ」109ページ

### ⑧ フォント設定 ボタン

Macintoshのディスプレイ上で表示されているフォントをプリンタに内蔵さ れているフォントに置き換えるための設定を行います。設定方法について は、以下のページを参照してください。

△ア本書「フォント設定の手順」106ページ



[詳細設定]-[印刷モード]で[CRT優先](モノクロ印刷時は置き換え 可)または[標準(Mac)]を選択した場合、フォントの置き換えはでき ません。

## ⑨ カスタム用紙 ボタン

クリックすると [カスタム用紙] ダイアログが表示され、用紙のカスタム(不 定形) サイズを設定できます。設定したカスタム用紙サイズは、[用紙設定] ダイアログの [用紙サイズ] メニューから選択できます。

△本書「用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更」108ページ

## フォント設定の手順

Macintoshのディスプレイ上で表示されているフォントを、プリンタに内蔵 されているフォントに置き換えて印刷するための設定を行います。ここで設 定した内容は、[プリント] ダイアログや [詳細設定] ダイアログで [プリ ンタフォント使用]のチェックボックスをチェックしたときに有効になりま す。プリンタフォントを使用すると、印刷速度が速くなります。



[用紙設定] ダイアログで フォント設定 ボタンをクリック します。



クリックします



## 新規設定 ボタンをクリックし ます。

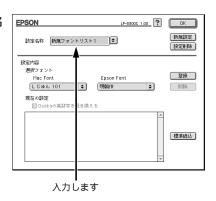
- すでに登録されているファイ ルを変更する場合は、設定名 称のポップアップメニューか ら選択し 4 へ進みます。
- すでに登録されているファイ ルを削除するには、設定名称 のポップアップメニューから 選択し、設定削除ボタンをク リックします。



クリックします



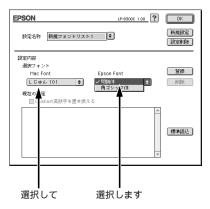
[設定名称] ボックスに、登録名 を入力します。





✓ [Mac Font] ポップアップメ ニューから置き換え対象となる フォントを選択し、「Epson Font] ポップアップメニューか ら置き換えるプリンタフォント を選択します。

> 標準読込 ボタンをクリックする と、標準で用意している置き換 えフォントの設定を読み込むこ とができます。





[標準]以外の置き換えフォント登録では、Osaka フォントに限り漢字 フォントと英数字フォントを別々に置き換え設定できます。

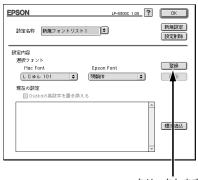
[Mac Font ]ポップアップメニューからOsakaフォントを選択します。 Osaka の英数フォントを置き換えるには、[Osaka の英数字を置き換 える]をクリックしてチェックマークを付けます。Osakaの漢字フォ ントを置き換えるには、[Osakaの英数字を置き換える]をクリックし てチェックマークを外します。

[Epson Font] ポップアップメニューから置き換える英数フォントを 選択します。



## 登録ボタンをクリックします。

- 「現在の設定」に、登録されます。
- 「現在の設定」に登録された置 き換えの設定を削除する場合 は、[現在の設定] の一覧から 選択し、削除ボタンをクリッ クします。



クリックします

ほかに置き換えたいフォントがある場合は、上記 🗳 と 💋 をくりか えします。



OKボタンをクリックします。

以上で、置き換えフォントの登録が保存されました。



- 保存した置換方法を使用する場合は、[設定名称]のポップアップメ ニューから設定した名称を選択してください。
- 登録したフォント置換の設定は、[ プリント ]ダイアログで[ プリンタ フォント使用]のチェックボックスをチェックしたときに有効になり ます。

## 用紙サイズ(カスタム用紙)の設定/変更

不定形の用紙サイズを設定/登録したり、以前に登録した用紙サイズを変更 できます。

[用紙設定] ダイアログを開き、 カスタム用紙 ボタンをクリック します。



クリックします



新規ボタンをクリックします。





- 登録できる用紙サイズは、64までです。
- すでに登録している用紙サイズを変更する場合は、[ 用紙サイズ ]一覧 から変更したい用紙サイズを選択します。
- すでに登録されている用紙サイズを削除する場合は、用紙サイズ名を クリックしてから 削除 ボタンをクリックします。



用紙サイズ名、単位(インチまた はcm)、用紙幅、用紙長、上下左 右マージンを設定し、OKボタン をクリックします。

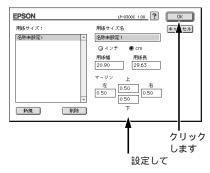
設定できるサイズの範囲は次の 通りです。

用紙幅: 7.90~31.80cm

 $(3.11 \sim 12.52 \land 12.52)$ 

用紙長: 12.90~44.30cm

 $(5.08 \sim 17.44 インチ)$ 





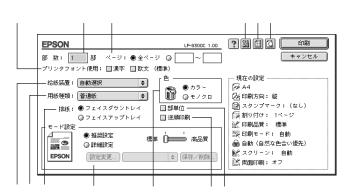
• [ 用紙長 ] の最大値は、[ プリント ]( または [ 詳細設定 ]) ダイアログ の [モード設定](または[印刷品質])の設定によって異なります。

- 登録したカスタム用紙サイズは、[ 用紙設定 ]ダイアログの[ 用紙サイ ズ1ポップアップメニューから選択します。
- 不定形紙への印刷は、いくつかご注意いただく点があります。以下の ページを参照してから印刷を実行してください。 △ 本書「厚紙 / 不定形紙への印刷」26ページ



## [プリント]ダイアログ

印刷する際、「プリント」ダイアログで印刷に関わる各種の設定を行います。



①部数

1~999の範囲で印刷部数を選択します。通常は1ページごとに指定した部数を印刷しますが、⑧の[部単位]を選択すると1部ごとにまとめて印刷します。

#### ②ページ

すべてのページを印刷する場合は [全ページ] をクリックしてチェックマークを付けます。一部のページを指定して印刷する場合は、開始ページと終了ページを 1~9999 の範囲で入力します。

#### ③プリンタフォント使用

[フォント設定]ダイアログで登録した置き換えフォント設定に応じて、印刷するデータのフォントをプリンタフォントに置き換えて高速に印刷します。置き換えフォントの登録については、以下のページを参照してください。 ②本書「フォント設定の手順」106ページ

漢字 : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファ

イルで使用している漢字フォントをプリンタに搭載 している漢字フォントに置き換えて印刷します。

欧文 (標準) : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファ

イルで使用している欧文フォントをプリンタに搭載 している欧文フォントに置き換えて印刷します。



[詳細設定]-[印刷モード]で[CRT優先](モノクロ印刷時は置き換え可)または[標準(Mac)]を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

Mac

#### 4 給紙装置

給紙装置を選択します。

自動選択 :印刷実行時に、[用紙サイズ]で選択したサイズおよ

び [用紙種類] で選択した用紙タイプの用紙がセッ

トされている給紙装置を探し給紙します。

用紙トレイ : 用紙トレイから給紙する場合は、[用紙トレイ]を選

択します。

用紙カセット1 :標準の用紙カセットから給紙する場合は、[用紙力

セット 1] を選択します。

用紙力セット2~3 :オプションの増設力セットユニットにセットしてい

る用紙力セットから給紙します。オプションの用紙 カセットは、上から2、3の番号が割り当てられて

います。



- [ 自動選択 ] を選択して拡大 / 縮小印刷を行うと、[ レイアウト ] ダイ アログの[出力用紙]で設定したサイズの用紙がセットされている給 紙装置を自動的に選択して給紙します。
- 用紙トレイはセットした用紙サイズを自動的に検知できませんので、 必ず「操作パネル」で用紙サイズを設定してください。 △ 本書「ワンタッチ設定モード2での設定方法」145ページ

#### 5 用紙種類

特殊紙に印刷する場合、または「用紙タイプ選択機能」を使用する場合に 選択します。

△本書「用紙タイプ選択機能 | 18ページ

項目	説明
指定しない	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイ
	プ選択機能」を使用しないときに選択します。
普通紙、レターヘッド、	普通紙タイプの用紙およびコート紙に印刷する場合で「用紙タイ
再生紙、色つき	プ選択機能」を使用するときに選択します。給紙装置には[自動
	選択]を選択します。
OHP シート、ラベル紙、	左記の特殊紙に印刷する場合に選択します。往復ハガキに印刷す
厚紙	る場合は、[厚紙] を選択します。[給紙装置] には [用紙トレ
	イ〕が選択されます。
厚紙 (裏面)	表面を印刷した厚紙やハガキの裏面に印刷する場合に選択しま
	す。[給紙装置] には [用紙トレイ] が選択されます。
コート紙光沢	[拡張設定] ダイアログの [用紙種類にコート紙の光沢モードを
コート紙光沢(裏面)	追加する] にチェックマークを付けると、項目が追加されます。
	コート紙の表面により光沢感を増して印刷する場合は[コート紙
	光沢] を選択します。表面を印刷したコート紙の裏面により光沢
	感を増して印刷する場合は、[コート紙光沢(裏面)]を選択しま
	す。この場合は、用紙カセットから給紙することができません。
	また、両面印刷ユニットも使用できません。コート紙を用紙トレ
	イにセットして、[給紙装置] に [用紙トレイ] を選択してください。



- 官製ハガキや往復ハガキの両面に印刷する場合に、片面の印刷後もう 一方の面を印刷するときは[ 用紙種類 ]を [ 厚紙( 裏面 )]に設定して ください。(ハガキへの両面印刷時のみ設定します。)
- 操作パネルで用紙のタイプを設定していない場合は、「用紙タイプ選択 機能」は使用できません。

#### 6色

カラー印刷を行うときは、「カラー」を、モノクロ印刷を行うときは「モノ クロ]を選択します。[色]の設定によって、⑩の[モード設定]の設定が 異なります。

#### ⑦排紙

排紙装置を選択します。

フェイスダウン トレイ

: 印刷面を下にして、本体上部のフェイスダウントレ イに排紙します。フェイスダウントレイに排紙でき る用紙は、B5サイズ以上の普通紙またはEPSON製 カラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙で す。これ以外の用紙の場合は、自動的に「フェイス アップトレイ]に切り替わります。

フェイスアップ トレイ

: 印刷面を上にして、本体左側のフェイスアップトレ イに排紙します。複数ページに渡るデータを印刷す る場合は、⑨の[逆順印刷]を設定してください。1 番上に1ページ目がくるように最終ページから排紙 します。

#### ⑧部単位

クリックしてチェックマークを付けると、2部以上印刷する場合に1ページ 目から最終ページまでを1部単位にまとめて印刷します。印刷する部数は、 ①の「部数」で指定します。



オプションのハードディスクユニットをプリンタに装着している場合 またはメモリを128MB以上に増設している場合に、ハードディスク またはメモリにデータを一時保存して部単位印刷を行います。

#### 9逆順印刷

クリックしてチェックマークを付けると、先頭ページからではなく、最後の ページから逆に印刷します。

通常の印刷順序でフェイスアップトレイに排紙すると、印刷面を上にして1 ページ目は一番下に、最終ページは一番上になります。フェイスアップトレ イに排紙する場合は、「逆順印刷」を設定して逆の順序で印刷してください。

#### ⑩モード設定

印刷の品質を設定します。

推奨設定

:一般的に推奨できる条件で印刷します。ほとんどの 場合この[推奨設定]でよい印刷結果が得られます。 「標準」または「高品質」どちらかを選択できます。 通常は [標準] (300dpi) の設定で十分な印刷品質 が得られます。[高品質] (600dpi) は、印刷品質を 最優先にして印刷を行うときに選択してください。

詳細設定

: [詳細設定] をクリックすると、プリセットメニュー\*1

のポップアップメニューと 設定変更 / 保存/削除

ボタンが有効になります。

|設定変更|ボタンをクリックすると、[詳細設定] ダ

イアログが開きます。

保存/削除 ボタンをクリックすると、設定した内容

の保存または削除ができます。

詳細については、以下のページを参照してください。 △ 本書 [[詳細設定] ダイアログ」 116 ページ

カラー印刷時には、以下のプリセットメニューをご利用いただけます。

プリセットメニュー	用途
推奨(標準)	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷速度を
	重視した設定で印刷します。
ワープロ/グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してくださ
	い。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷速
	度を重視した設定で印刷します。
グラフィック/CAD	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
	してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印
	刷速度を重視した設定で印刷します。
写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してくださ
	い。印刷速度を重視した設定で印刷します。
オートフォトファイン!4	EPSON独自の画像補正技術オートフォトファイン!4を使用
	し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。
ColorSync	ColorSyncによるカラーマッチング (色合わせ) を行うとき
	に適した設定です。
推奨(高品質)	一般的なデータを印刷するのに適した設定です。印刷品質を
	重視した設定で印刷します。
高品質ワープロ/グラフ	グラフや表を含むデータを印刷する場合に選択してくださ
	い。この部分を鮮やかに印刷して読みやすくします。印刷品
	質を重視した設定で印刷します。
高品質グラフィック/CAD	グラフィック画像やCADによる描画を印刷する場合に選択
	してください。細線までくっきりと鮮やかに印刷します。印
	刷品質を重視した設定で印刷します。
高品質写真	写真を中心としたデータを印刷する場合に選択してくださ
	い。印刷品質を重視した設定で印刷します。

選択肢。ポップ アップメニューの 中に、一覧で表示 される。

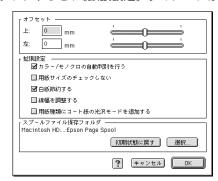
\*1 プリセットメニュー:

あらかじめ用意さ

れている用途別の

## ① 図 (拡張設定アイコン)

アイコンをクリックすると、[拡張設定] ダイアログが表示されます。



オフセット

: 上下・左右方向の印刷開始位置(垂直位置・水平位 置)のオフセット値を設定します。0.5mm単位で、

次の範囲で設定できます。

-9mm (上方向) ~ 10mm (下方向) -9mm (左方向) ~ 10mm (右方向)

自動判別を行う

カラー/モノクロの : クリックしてチェックマークを付けると、印刷デー タがカラーまたはモノクロのどちらかを自動的に判

別して印刷します。

をしない

用紙サイズのチェック:クリックしてチェックマークを付けると、選択した 給紙装置にセットされている用紙サイズと異なるサ

イズの用紙に印刷しても、用紙サイズエラーにはな

りません。

白紙節約する : 白紙ページを印刷するかしないかを選択します。ク

リックしてチェックマークを付けると、白紙ページ

を印刷しないので用紙を節約できます。

: 図形の線幅を 1.4 倍にして印刷します。図形を重 線幅を調整する

ね合わせて印刷すると隙間が生じる場合などに隙

間を埋めることができます。

用紙種類にコート紙 : クリックしてチェックマークを付けると、「プリン

の光沢モードを追加 ト]ダイアログの[用紙種類]に[コート紙光沢]お

する

よび「コート紙光沢(裏面)」が追加されます。コー

ト紙により光沢感を増やして印刷する場合に設定して

ください。

☞本書「用紙種類」110ページ

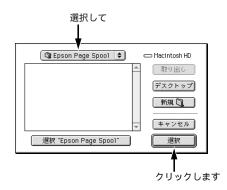


[ コート紙光沢 ]および[ コート紙光沢( 裏面 )]を選択した場合には、以 下の制限事項があります。

- オプションの両面印刷ユニットを使用して自動両面印刷ができません。 表面に印刷した後、コート紙をセットし直して裏面に印刷してください。
- 用紙カセットからコート紙を給紙することはできません。用紙トレイに コート紙をセットして印刷してください。

スプールファイル 保存フォルダ

: 印刷処理用のスプールファイルをどこに保存するか を選択できます。選択ボタンをクリックして、フォ ルダの選択ダイアログを表示させます。



スプールファイルを保存したいフォルダを選択して から、選択ボタンをクリックします。

スプールファイルの保存フォルダを初期状態に戻す には、初期状態に戻すボタンをクリックします。

## ⑫ (ロイアウトアイコン)

アイコンをクリックすると [レイアウト] ダイアログが表示され、レイアウ トに関する設定ができます。詳細については、以下のページを参照してくだ さい。

△ア本書「「レイアウト」ダイアログ」123ページ

## ③ 🔃 (プレビューアイコン)

アイコンをクリックすると 印刷 ボタンが プレビュー ボタンに変わりま す。プレビューボタンをクリックすると、[プレビュー] ウィンドウが表 示され、印刷結果をモニタ上で確認できます。





- [ 用紙設定 ] ダイアログで [ 180 度回転印刷 ] を設定しても、ページを 180 度回転してプレビュー表示しません。
- ボイント 文字が図形より下にあっても、文字が上にプレビュー表示されます。
  - •[詳細設定]ダイアログの[印刷モード]で[自動]を選択している場 合、[標準(Mac)/標準(プリンタ)]のどちらで印刷されているかが 表示されます。

 $\triangleleft$ :表示するページを1ページごとに切り替えるボタン です。

/3:表示させるページ番号を直接入力します。

キャンセル :[プレビュー] ダイアログを閉じるボタンです。

印刷 : 印刷を開始するボタンです。

:印刷データ(1ページ単位)の全体を表示します。

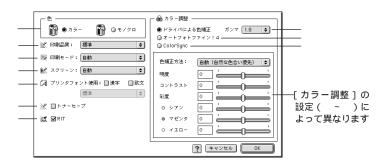
: 印刷結果と同等のサイズで表示します。

:印刷データを拡大して表示します。

## [詳細設定]ダイアログ

[プリント] ダイアログの [モード設定] で [詳細設定] をクリックして |設定変更|ボタンをクリックすると、[詳細設定] ダイアログが表示され ます。印刷に関わるさまざまな機能を詳細に設定できます。

#### カラー印刷の場合



#### モノクロ印刷の場合



#### (1)色

カラー印刷を行うときは、[カラー]を、モノクロ印刷を行うときは[モノ クロ]を選択します。「色」の設定によって、③の「印刷モード」とその調 整方法が異なります。

#### ②印刷品質

印刷品質とは印刷解像度のことで、[標準] (300dpi) または [高品質] (600dpi) のどちらかに設定できます。

[高品質]を選択すると、きめ細かく印刷できますが印刷時間は長くなりま す。品質より印刷速度を優先する場合は、[標準] に設定してください。



印刷できない場合や、メモリ関連のエラーメッセージが表示される場合 は、[印刷品質]を[標準](解像度300dpi)に設定してください。

#### ③印刷モード

「印刷モード」は、「色」の設定によって異なります。

#### ■カラー印刷の場合

[色] を「カラー」に設定した場合は、以下の印刷モードが選択できます。

自動 : お使いの環境によって [標準 (Mac)] モードか、[標

準(プリンタ)] モードかを自動で設定します。

: EPSON 独自の CPGI (Color Photo & Graphics 標準 (Mac) 標準(プリンタ) Improvement) 機能により3原色の各色を最大256

> 階調で再現することができ、写真やグラフィックス の微妙な色調やグラデーションを再現して印刷する

ことができます。

印刷データをコンピュータまたはプリンタのどちら

で主に処理するかを選択します。



- む使いのコンピュータの処理能力が高い場合は、「標準(Mac)]を選 択してください。プリンタ側の負荷を軽くすることができます。
- お使いのコンピュータの処理能力が低い場合は、[標準(プリンタ)] を選択してください。コンピュータ側の負荷を軽くすることができ ます。

: 印刷データをすべてイメージデータとしてプリン CRT 優先

> タへ送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画 面(CRT)通りの印刷結果が得られない場合や印

刷が非常に遅い場合に選択します。



[標準(Mac)]または[CRT優先](モノクロ印刷時は置き換え可)を選 択した場合、フォントの置き換えはできません。

#### ■モノクロ印刷の場合

[色] を [モノクロ] に設定した場合は、以下の印刷モードが選択できます。

標準 : モノクロ印刷の場合は、通常「標準」を選択してく

ださい。プリンタドライバの標準モードでモノクロ

印刷します。

CRT 優先 : 印刷データをすべてイメージデータとしてプリンタ

> へ送ります。ほかの印刷モードで印刷しても、画面 (CRT) 通りの印刷結果が得られない場合に選択しま す。通常、このモードを選択する必要はありません。

#### ④スクリーン(カラー印刷のみ)

スクリーン線数(lpi)を選択します。ほかに設定した印刷条件によっては、 グレー表示して設定できない場合があります。

自動 :スクリーン線数を自動的に設定します。

解像度優先 :スクリーン線数を268lpiに設定し、解像度を優先し

て印刷します。細い線や細かい模様のあるデータの

印刷時に選択してください。

階調優先 :スクリーン線数を 165lpiに設定し、階調を優先して

> 印刷します。色調や色の濃淡が無段階に変化する連 続階調、写真やグラデーションのあるデータの印刷

時に選択してください。



の[色補正方法]で[色補正なし]を選択している場合、[自動]は選 択できません。

#### ⑤プリンタフォント使用

[フォント設定]ダイアログで登録した置き換えフォント設定に応じて、印刷 するデータのフォントをプリンタフォントに置き換えて高速に印刷します。 置き換えフォントの登録については、以下のページを参照してください。 ☞本書「フォント設定の手順 | 106ページ

漢字 : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファ

> イルで使用している漢字フォントをプリンタに搭載 している漢字フォントに置き換えて印刷します。

欧文 (標準) : クリックしてチェックマークを付けると、文書ファ

> イルで使用している欧文フォントをプリンタに搭載 している欧文フォントに置き換えて印刷します。

登録した置き換えフォント設定は、リストから選択できます。



の [ 印刷モード ] で [ 標準 ( Mac ) ] または [ CRT優先 ] ( モノクロ印 刷時は置き換え可)を選択した場合、フォントの置き換えはできません。

**经济人公司的国际企业的** 

#### ⑥トナーセーブ

クリックしてチェックマークを付けると、トナーセーブ機能が有効になりま す。カラー印刷時は、色の表現力を低く押えて印刷し、モノクロ印刷時は輪 郭部分のみを濃く印刷します。試し印刷をするときなど、印刷品質にこだわ らない場合にご利用ください。

#### ⑦RIT

\*1 RIT: 斜線や曲線などの ギザギザをなめら かに印刷する EPSON 独自の輪 郭補正機能。

クリックしてチェックマークを付けると、RIT\*1(Resolution Improvement Technology)機能が有効になります。大きな文字を印刷するときに、より効 果が得られます。



RIT 機能を有効にしてグラデーション (無段階に変化する階調)のある 画像を印刷すると、意図した印刷結果が得られないことがあります。こ の場合はRIT機能を使用しないでください。

### ⑧ドライバによる色補正(カラー印刷のみ)

クリックしてチェックマークを付けると、プリンタドライバで以下のカラー 調整ができます。

ガンマ :ガンマ値は、画像階調の入力値と出力値の関係を表 すときに使用する単位で、この値を変更することで 中間調の明るさの見え方が変わります。この設定 は、「ドライバによる色補正」を選択した場合にのみ 有効です。

[1.5]	従来のEPSON カラーレーザープリンタ(LP-8000C/
	8200C)と同様の色合いで印刷します。
[1.8]	通常はこの設定で印刷してください。ガンマ値 1.5に比べ立
	体感がありメリハリのある画像を印刷することができます。
[2.2]	sRGB対応製品と色合わせして印刷する場合に選択してくだ
	さい。

色補正方法 : 色の補正方法を選択できます。(モノクロ印刷では、 設定できません。)

[自動(自然な色合い優先)]	文字を鮮やかな色合いに、グラフィックとイメージを自然な
	色合いになるようにカラー調整します。
[自動 (鮮やかさ優先)]	文字とグラフィックを鮮やかな色合いに、イメージを自然な
	色合いになるようにカラー調整します。
[自然な色合い]	より自然な発色になるようにカラー調整します。
[鮮やかな色合い]	より鮮やかな発色になるようにカラー調整します。
[色補正なし]	カラー調整しません。ColorSync用 <u>プロファイル</u> *2を作成す
	る際の基準色を印刷するときに選択します。通常は、選択し
	ないでください。

\*2 プロファイル: 色補正データが 記録されている ファイル。

明度 : 画像全体の明るさを調整します。

コントラスト: 画像全体のコントラスト(明暗比)を調整します。コ

ントラストを上げると、明るい部分はより明るく、 暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを 落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。

彩度 : 画像全体の彩度(色の鮮やかさ)を調整します。彩

度を上げると、色味が強くなります。彩度を落とす と、色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近く

なります。

シアン : 各色の強さを調整します

マゼンタイエロー

	-25	<b>←</b> 0 →	+25
シアン	赤みが強くなります。		青緑(シアン)が強くなります。
マゼンタ	緑色が強くなります。		赤紫(マゼンタ)が強くなります。
イエロー	青色が強くなります。		黄色(イエロー)が強くなります。

#### ⑨オートフォトファイン!4(カラー印刷のみ)

EPSON 独自のオートフォトファイン!4 機能を使って、画像を調整します。 ビデオ、デジタルカメラ、フィルムスキャナ、スキャナなどから取り込んだ 画像やPhoto CD のデータなどを自動的に補正して印刷します。



色調

:印刷する際の画像の色調の補正方法を、「標準」「硬 調] [鮮やか] [セピア] [モノクロ] の項目から選択 することができます。それぞれの効果は、各項目を 選択した際の右側の画像の変化で確認してくださ い。色調を補正しない場合は、チェックボックスを クリックしてチェックマークを外します。

効果

: 印刷する際に画像に特殊効果を加えて印刷します。 [シャープネス] [ソフトフォーカス] [キャンバス] [和紙]の中から選択することができます。それぞれ の効果は各項目を選択した際の右側の画像の変化で 確認してください。スライドバーでは、加える効果 の強弱を調整することができます。効果を加えない 場合は、チェックボックスをクリックしてチェック マークを外します。

デジタルカメラ用 補正

: デジタルカメラで撮影した画像に対して、最適な補 正をして印刷します。



• 画像のサイズやコンピュータの性能によっては印刷時間が多少長くな ります。

- オートフォトファイン!4 は 1677 万色 (24bit) の色情報を持った画像 データに対して、最も有効に機能します。256色などの少ない色情報 の画像データには、有効に機能しません。
- EPSON 製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォト ファインを使用した画像データには、プリンタドライバのオートフォ トファイン!4は使用しないでください。

#### ⑩ColorSync(カラー印刷のみ)

クリックしてチェックマークを付けると、ColorSyncによるカラーマッチン グ(色合わせ)を行います。詳しくは、以下のページを参照してください。 ☞本書「ColorSyncについて」135ページ

#### ①グラフィック(モノクロ印刷のみ)

「色」を「モノクロ」に設定した場合は、ダイアログ右側の「グラフィック」 を設定できます。

モノクロ印刷時のグラフィックの処理方法を選択します。

: モノクロ印刷を行います。グレイスケールや中間色 白黒

は表現しません。

ハーフトーン : グラデーションなどの無段階に階調が変化する画像

> をハーフトーン処理してきれいに印刷します。イ メージと図形などを重ねて印刷して、モニタ表示と 同じように印刷されない場合、[ハーフトーン]を選

択してください。

PGI : PGI\*1(Photo and Graphics Improvement)処理を行

> います。グラデーションなどの無段階に階調が変化 する画像を印刷するときは、PGIを有効にすると、

よりきれいに印刷できます。

プリンタのメモリが少ないと、PGIで印刷できない場合があります。 PGI処理で印刷するには、メモリを増設するか、[印刷品質]を[標準]

• アプリケーションソフトで独自のハーフトーン処理を行っている場 合、「ハーフトーン ]や [PGI]を有効にすると意図した印刷結果が得 られないことがあります。この場合は[白黒]に設定して印刷してく ださい。

: [PGI] を選択したときのみ、[画質] を3段階に調 画質

> 整できます。印刷時間を短くしたい場合は「速度優 先] に、印刷品質を上げたい場合は[品質優先] に

設定します。

に設定してください。

: [ハーフトーン] または [PGI] どちらかに設定した 画像調整

場合は、画像の粗密を、[細かい] から [粗い] の間

で4段階に調整できます。

: [ハーフトーン] または [PGI] どちらかに設定した 明暗調整

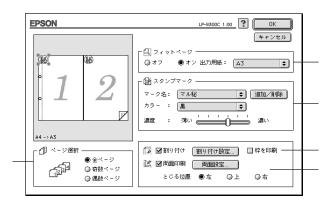
場合は、画像の明暗を、「薄い」から「濃い」の間で

5段階に調整できます。

\*1 PGI: 階調表現力を3倍 に高め、微妙な陰 影やグラデ・ ションを鮮明に 印刷する EPSON 独自の機能。

## [レイアウト]ダイアログ

[プリント] ダイアログで 📶 (レイアウトアイコン) をクリックすると、 「レイアウト」ダイアログが表示されます。レイアウトに関わるさまざまな 設定をすることができます。



#### ①ページ選択

印刷データの全ページを印刷するか、奇数ページまたは偶数ページのみ印刷 するかを選択します。

#### ②フィットページ

印刷する用紙のサイズに合わせて印刷データを自動的に拡大/縮小する機能 です。フィットページ印刷をするには[オン]を選択し、[出力用紙] ポッ プアップメニューからプリンタにセットした用紙サイズを選択します。印刷 を実行すると自動的に拡大/縮小して印刷します。



- 拡大/縮小の倍率は[用紙設定]ダイアログで設定した用紙サイズに 対して設定されます。
- [ 用紙設定 ] ダイアログの [ 拡大 / 縮小率 ] は無効になります。

#### ③スタンプマーク

印刷データに(秘)などの画像を重ね合わせて印刷するには、チェックボック スをクリックしてチェックマークを付けます。

プレビュー部 : ダイアログ左側の印刷イメージ上でスタンプマーク

をドラッグすると、スタンプマークの印刷位置やサ

イズを変更することができます。

マーク名 : 印刷するスタンプマークをポップアップメニューか

ら選択します。

\*1 PICT:

グラフィックファ

イル形式。

カラー :マークの印刷カラーをリストから選択します。ただ

し、新規に登録したマークの色指定はできません。

濃度 :スタンプマークの印刷濃度を、「濃度] バーで調整し

ます。

追加/削除 ボタン Macintosh の標準

: オリジナルのピクチャ(PICT\*1画像)マークを登録した り削除するには、追加/削除 ボタンをクリックして [追加/削除] ダイアログを開きます。登録/削除の手

順については、以下のページを参照してください。 ☎本書「オリジナルスタンプマークの登録方法 |

126ページ

#### ④割り付け

2ページまたは4ページ分の連続した印刷データを、1ページに納まるよう に縮小して印刷する機能を割り付け印刷といいます。割り付けるページ数、 順序、枠線の有無を設定できます。

|割り付け設定|ボタン:クリックすると、[割り付け設定] ダイアログが開き ます。以下の項目を設定することができます。



割り付けページ数 :1ページに割り付けるページ数を選択します。

: 割り付けたページを、どのような順番で配置するの 割り付け順序

> か選択します。ページ数、用紙の向き(縦・横)によっ て、選択できる割り付け順序の種類が異なります。

「枠を印刷」 : クリックしてチェックマークを付けると、割り付け

た各ページの周りに枠線を印刷します。

#### ⑤両面印刷

オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に選択できます。クリッ クしてチェックマークを付けると、両面印刷を行います。

両面印刷時の[とじる位置]は、[左]、[上]、[右]いずれかをクリックし てチェックマークを付けます。



両面印刷を行う場合、次の点に注意してください。

次の用紙は、両面印刷ユニットを使って自動両面印刷することはでき ません。

A3W(ノビ)、A5、HLT(Half Letter)、不定形紙、ハガキ/往復ハガキ、 封筒、OHPシート、ラベル紙、厚紙、コート紙(光沢仕上げ印刷時) ただし、両面印刷ユニットを使わずに両面印刷することはできます。 詳しくは以下のページを参照してください。

△ 本書「両面印刷について」21ページ

• 用紙カセットの用紙ガイドは、用紙サイズの目盛りに正しく合わせて ください。用紙ガイドが正しい位置に合っていないと、用紙サイズが 正しく検知されないため、両面印刷ができない場合があります。

両面設定 ボタン

: クリックすると、[両面印刷設定] ダイアログが表示 され、両面印刷に関する設定が行えます。



とじしろ幅 : 用紙の表と裏について、とじしろの幅を選択します。

1ページ目 : 印刷データの 1ページ目を、用紙の表から印刷する か、裏から印刷するかを選択します。

## オリジナルスタンプマークの登録方法

すでに登録してある既存のスタンプマークのほかに、ピクチャ(画像)マー クを登録できます。

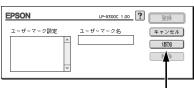
#### ピクチャマークの登録

- アプリケーションソフトでオリジナルのスタンプマークを作成し、PICT 形式で保存します。
- [レイアウト] ダイアログを開い て、追加/削除 ボタンをクリック します。



クリックします

追加 ボタンをクリックします。



クリックします

4 1 でスタンプマークを保存した フォルダを選択し、登録するス タンプマークのファイル名をク リックしてから、開くボタンをク リックします。





# 5 登録 ボタンをクリックします。

\_\_\_\_ これで [スタンプマーク] ダイア ログの 「マーク名] ポップアップ メニューにオリジナルのピク チャマークが登録されました。





登録したスタンプマークを削除するには、削除したいスタンプ名を [ ユーザマーク設定 ]リストから選んで|削除|ボタンをクリックしま す。削除ボタンをクリックした後、必ず一旦ダイアログを閉じて ください。



## [スタンプマーク] ダイアログで OK ボタンをクリックします。

画面左側のプレビュー部で、登録したスタンプマークを確認できます。



## EPSONプリンタウィンドウ!3

## EPSONプリンタウィンドウ!3とは

EPSONプリンタウィンドウ!3は、プリンタの状態をコンピュータ上で確認 できるユーティリティです。

## プリンタの状態を表示します

#### ポップアップウィンドウ

印刷を実行すると、プリンタのモニタを開 始し、エラー発生時にはプリンタの状態を 表示します。紙詰まりなどの問題が起こっ た場合に、対処方法ボタンをクリックする と、対処方法が表示されます。消耗品詳細 ボタンをクリックすると、用紙やトナーの残 量や感光体ライフを確認できます。

### EPSON プリンクウィントーウ13: EPSON LP-8300C- AppleTalk 給紙□で紙詰まりが発生しました。 [対処方法] ボタンをクリックすると詰まった用 紙の取り除き方を確認できます。 消耗品詳細 対処方法 閉じる

### [プリンタ詳細]ウィンドウ

プリンタの状態やトナー、用紙などの消耗 品の残量をコンピュータのモニタ上で知る ことができます。



## EPSONプリンタウィンドウ!3の画面を開きます

### [アップル] メニューから起動

[アップル]メニューから[EPSONプリンタ ウィンドウ!3]を選択して、[プリンタ詳細] ウィンドウを開くことができます。



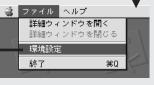
## 動作環境を設定します

#### [モニタの設定] ダイアログ

どのような場合にエラー表示するか、音声通 知するかなど EPSON プリンタウィンドウ!3 の動作環境を設定できます。



EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動して、[ファイル]メ ニューから[ 環境設定 ]をクリッ クすると、[モニタの設定]ダイ アログが表示されます。



## プリンタの状態を確かめるには

EPSONプリンタウィンドウ!3でプリンタの状態を確認するために、2通り の方法で [プリンタ詳細] ウィンドウを開くことができます。この [プリン タ詳細〕ウィンドウは、消耗品などの詳細な情報も表示します。

△ 本書「「プリンタ詳細」ウィンドウ | 130 ページ



EPSON プリンタウィンドウ!3 を起動する前に、監視したいプリンタが [セレクタ]で選択されているか確認してください。

#### [方法 1]

「アップル」メニューから [EPSON プリンタウィンドウ!3]をクリック します。

EPSON プリンタウィンドウ!3 が起 動し、[プリンタ詳細] ウィンドウが 表示されます。



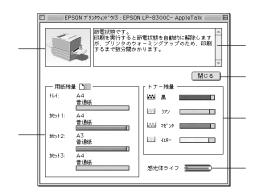
#### 「方法 2]

アプリケーションソフトから印刷を 実行します。エラーが発生してプリ ンタの状態を示すポップアップウィ ンドウがコンピュータのモニタに現 れたときに、消耗品詳細ボタンをク リックすると [プリンタ詳細] ウィ ンドウに切り替わります。



## [プリンタ詳細]ウィンドウ

EPSONプリンタウィンドウ!3の「プリンタ詳細」ウィンドウは、プリンタ の詳細な情報を表示します。



#### ①プリンタ

プリンタの状態をグラフィックで表示します。

#### ②メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生した場合にその状況や対処方法 をメッセージでお知らせします。

△本書「対処が必要な場合は | 131ページ

#### ③ 閉じる ボタン

ウィンドウを閉じるときにクリックします。

#### ④用紙残量

給紙装置にセットされている用紙サイズ、用紙の種類(給紙タイプ)、そし て用紙残量の目安を表示します。オプションの給紙装置が装着されている場 合は、その給紙装置(カセット)についての情報も表示します。

#### ⑤トナー残量

ETカートリッジのトナーがどれくらい残っているかの目安を表示します。

#### ⑥感光体ライフ

感光体ユニットがあとどれくらい使用できるか、寿命(ライフ)の目安を表 示します。

## 対処が必要な場合は

セットしている用紙がなくなったり、何らかの問題が起こった場合は、 EPSONプリンタウィンドウ!3のポップアップウィンドウがコンピュータの モニタに現れ、メッセージを表示します。メッセージに従って対処してくだ さい。メッセージのエラーが解消されると、自動的に閉じます。



① 消耗品詳細 ボタン : クリックすると [プリンタ詳細] ウィンドウに切

り替わり、消耗品の詳細な情報を表示します。 △ 本書 [[プリンタ詳細] ウィンドウ」 130ページ

② 閉じる ボタン : クリックできる場合は、ポップアップウィンドウ

を閉じることができます。メッセージを読んでか

らウィンドウを閉じてください。

③ 対処方法 ボタン : クリックすると順を追って対処方法を詳しく説明

します。



## [モニタの設定]ダイアログ

EPSONプリンタウィンドウ!3を起動して、[ファイル] メニューから [環 境設定]をクリックすると、[モニタの設定]ダイアログが表示されます。ど のような場合にエラー表示するか、音声通知するかなどEPSONプリンタ ウィンドウ!3の動作環境を設定できます。



#### ①エラー表示の選択

どのようなエラー状態のときに通知するかを選択します。通知が必要な項目 は、リスト内のエラー状況を選択して、[通知する] のチェックボックスをク リックしてチェックを付けます。

#### ②音声通知

チェックボックスをクリックしてチェックマークを付けると、エラー発生時 に音声でも通知します。



お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知機能は使用 できません。

#### ③標準に戻すボタン

[エラー表示の選択] を標準(初期)設定に戻すときにクリックします。



## EPSONプリントモニタ!3

EPSONプリントモニタ!3は、Macintoshでバックグラウンドプリントを 行うためのユーティリティです。このユーティリティは、プリンタドライ バと同時にインストールされ、バックグラウンドプリントを実行すると自 動的に起動します。

## バックグラウンドプリントを行うには

Mac

バックグラウンドプリントとは、Macintoshがほかの作業を行いながら同時 にプリンタで印刷を行うことです。プリンタドライバの選択時に、[バック グラウンドプリント]の[入]をクリックしてください。



クリックします



[バックグラウンドプリント]を[入]に設定すると、印刷実行中も Macintoshでほかの作業ができますが、Macintoshによってはマウスカー ソルが滑らかに動かなくなったり、印刷時間が延びることがあります。 印刷速度を優先する場合は、[バックグラウンドプリント]を[切]に設 定してください。

## 印刷状況の表示

[セレクタ] で [バックグラウンドプリント] を [オン] にした場合、印刷 実行時にEPSONプリントモニタ!3が使用できます。

EPSONプリントモニタ!3は、印刷中に画面右上の「アプリケーション」メ ニューから開くことができます。ウィンドウが閉じているときは、「ファイ ル] メニューの [開く] を選択します。



#### ①プリント中

現在バックグラウンドで印刷中のファイル名が表示されます。

#### ②プリント待ち

印刷待ちをしている印刷ファイル名が表示されます。

## ③ プリント中止 ボタン

進行中の印刷([プリント中]に表示されている印刷ファイルの印刷)を中 止するときにクリックします。



印刷を一時停止したり再開するには、EPSONプリントモニタ!3の[ファ イル]メニューから[一時停止]や[印刷再開]を選択します。

### ④ 削除 ボタン

印刷待ちをしている印刷ファイルを削除するには、「プリント待ち」に表示 されている印刷ファイル名をクリックして、削除ボタンをクリックします。



## ColorSyncとは

例えばスキャナで取り込んだ画像を印刷する場合、原画・ディスプレイ表 示・プリンタでの印刷結果の色合いは完全には一致しません。これは、それ ぞれの機器の色の表現方法の違い、階調表現力の違い、またディスプレイ表 示のクセ(偏った色表示をする)などが原因です。

Mac

このような場合の原画・ディスプレイ表示・プリンタでの印刷結果の色合い をできるだけ一致 (カラーマッチング) させるためのカラーマネージメント システムとして Macintosh では Color Sync があります。本機は、この ColorSync 2.0/2.5 に対応しています。



- この Color Sync によるカラーマッチングを行うには、画像入力機器、 画像取り込みアプリケーションソフト、画像出力機器、すべてが ColorSync に対応している必要があります。
- セットアップガイド巻末のカラーページで、カラーマッチングについ て説明していますので、詳しくはそちらを参照してください。 △プセットアップガイド「より高度な色合わせについて」巻末

## ColorSyncを使用して印刷するには

本機でColorSync を使用する場合は、次の基本手順に従ってください。



正確な色を再現できるように、ディスプレイのカラー調整(モニタキャ リブレーション)を行います。

ディスプレイの調整が正しく行えない場合や、ディスプレイの劣化により 正しく色を再現できない場合は、ディスプレイとプリンタの色を正確に合 わせることができません。調整方法は、お使いのディスプレイの取扱説明 書を参照してください。



#### お使いのディスプレイの特性を Macintosh で設定します。

使用しているディスプレイで再現できる色の特性を定義したColorSync プロファイルを、[コントロールパネル]の[ColorSync]から選択して ください。ColorSyncのバージョンによって、設定方法は異なります。

ColorSync2.5 の場合
① コントロールパネルから [ColorSync]
を選択します。
②お使いのディスプレイが[システム特性]
の項目で選択されているか確認します。
選択されていない場合は、お使いの
ディスプレイをポップアップメニュー
から選択します。お使いのディスプレイ
がポップアップメニューにない場合は、
最適なシステム特性についてディスプ
レイのメーカーにお問い合わせください
(そのほかの項目は、設定する必要はあ
りません)。



#### 印刷実行時に、ColorSync を設定します。

[プリント] ダイアログから [詳細設定] ダイアログを開き、[カラー調 整]で[ColorSync]をクリックします。

☞本書「[詳細設定] ダイアログ」116ページ



- ColorSync を使って印刷する画像をスキャナで取り込むときは、ス キャナのドライバ(例EPSON TWAIN)でColorSyncを選択してから 画像を取り込んでください。
- ColorSyncを使用する場合は、アプリケーションソフトをRGBモード に設定して作業してください。 CMYK やLab モードでは、正しく色合 わせすることができません。
- 一部のアプリケーションソフト( Adobe PageMaker 6.5J、 Photoshop 4.0J、Illustrator 7.0J など)では、ソフトウェア上でColorSyncの設定 が行えます。この場合は、プリンタドライバの[カラー調整]ダイア ログで「ドライバによる色補正 ]を選択して、「色補正方法 ]を「色補 正なし]に設定してください。



## プリンタドライバの削除

プリンタドライバの削除は以下の手順に従ってください。

起動しているアプリケーションソフトを終了して、Macintoshを再起動 します。

EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM を Macintosh にセットしま

Mac

[プリンタドライバのインストー ル] フォルダをダブルクリック して開きます。



[LP-8300Cインストーラ] アイ コンをダブルクリックします。



|続行||ボタンをクリックします。



クリックします

インストーラの画面左上にある メニューから [削除] を選択しま す。



クリックして選択します

削除ボタンをクリックします。



8 OK ボタンをクリックします。



終了ボタンをクリックします。 \_\_\_\_ これでプリンタドライバの削除 は終了です。



クリックします

## 第4章

## 操作パネルでの設定

ここでは、操作パネルの設定方法について説明しています。

●プリンタの設定方法について	140
●操作パネルについて	141
●操作パネルでの設定方法	142
●設定項目の説明	149
●節電の設定方法	171
●ステータスシートの印刷	172
● 16 進ダンプ印刷	173
●リセットとリセットオール	174



## プリンタの設定方法について

プリンタの設定は、以下の方法で実行できます。通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバまたはアプリケーションソフト上で設定できますが、 それ以外の設定は操作パネル上から実行する必要があります。

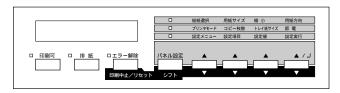


プリンタドライバと操作パネルで重複する設定項目(トレイ紙サイズは除く)は、プリンタドライバの設定が優先されます。

## プリンタドライバからの設定

 通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバ上から実行します。
 本書「Windows からの印刷」31ページ 「Macintoshからの印刷」99ページ

### 操作パネルからの設定



- 本機に用意された全ての設定は、操作パネルから実行できます。
- 通常の印刷に必要な設定は、プリンタドライバ上から実行できますが、ドライバにない項目については、操作パネルから設定する必要があります。 ☞本書「操作パネルでの設定方法」142ページ

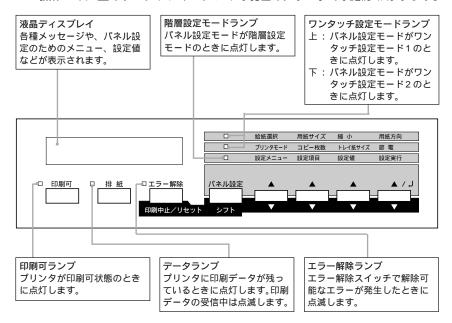


## 操作パネルについて

操作パネル上のランプ、スイッチの名前と機能を説明します。

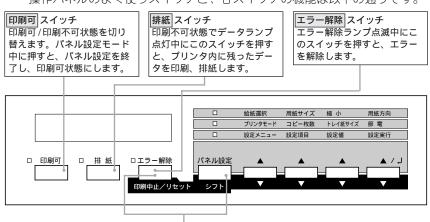
## ランプ/ディスプレイ

操作パネル上のランプ、ディスプレイで現在のプリンタの状態がわかります。



### スイッチ

操作パネルのよく使うスイッチと、各スイッチの機能は以下の通りです。



印刷中止/リセットスイッチ (シフト+ エラー解除 を同時に押します)

- 印刷を中止し、現在稼働中のインターフェイスで受信した印刷データを消去し(リセット) 同 時にエラーも解除します。キャッシュに保存されたフォントや外字、フォームデータは記憶し たままです。
- 約5秒間押し続けると、全てのインターフェイスの受信データを消去しプリンタを初期化しま す(リセットオール)。キャッシュフォントや外字、フォームデータも消去します。 △ 本書「リセットとリセットオール」174ページ



## 操作パネルでの設定方法

ここでは操作パネルでの設定変更の方法について説明します。

## 操作パネルでの設定変更の注意事項

操作パネルで設定変更を行う場合、次の点に注意してください。

• 下記のメニューは、プリンタの持つ機能を実行するためのものです。設定 値は変更できません。

設定メニュー	設定項目
テストインサツメニュー	ステータスシート I/F カードジョウホウ
	ROM モジュール A ジョウホウ
	ROMモジュールBジョウホウ
キョウツウメニュー	セッテイショキカ

• 下記のメニューは、プリンタの状態を表示するのみで、設定値は変更でき ません。

設定メニュー	設定項目
キョウツウメニュー	カセット 1ヨウシサイズ カセット 2ヨウシサイズ*1 カセット 3ヨウシサイズ*1
キョウツウメニュー2	Cトナーザンリョウ Mトナーザンリョウ Yトナーザンリョウ Kトナーザンリョウ カンコウタイライフ ノベインサツマイスウ カラーインサツマイスウ B/Wインサツマイスウ

<sup>\*1</sup> オプションのカセットユニット装着時に表示されます。



操作パネルの設定において、一部の項目および設定値はそれに関するオ プションが装着されているときのみ表示されます。

## パネル設定モードの種類

操作パネルでの設定変更には、次の3つのモードがあります。

- ワンタッチ設定モード 1/2 は、使用頻度の高い項目の設定変更を簡単に 行うためのモードです。
- 階層設定モードは、すべての項目の設定変更を行うためのモードです。

モード	設定項目	
ワンタッチ設定モード 1	①給紙選択②用紙サイズ③縮小④用紙方向	
ワンタッチ設定モード2	①プリンタモード②コピー枚数③トレイ紙サイズ④節電	
階層設定モード	すべての設定項目	
	☞本書「設定項目の説明」149 ページ	

## ワンタッチ設定モード1での設定方法

設定項目	設定項目の説明と注意事項
給紙選択	<ul><li>印刷時にどの給紙装置から給紙するか選択します。</li><li>「ジドウ」に設定すると、アプリケーションソフト側で指定している用紙サイズと同じサイズの用紙がセットされている給紙装置から給紙します。</li></ul>
用紙サイズ	<ul> <li>アプリケーションソフトで作成した印刷データの用紙サイズを選択します。</li> <li>「ジドウ」に設定すると、「給紙装置」で設定した給紙装置にセットされている用紙のサイズが指定されたことになります。</li> <li>「給紙装置」と「用紙サイズ」の両方を「ジドウ」に設定すると、アプリケーションソフト側の設定に従って給紙されます。アプリケーションソフト側で設定していない場合は、用紙カセット1にセットされている用紙が給紙されます。</li> </ul>
縮小	• 印刷データを約80%に縮小して印刷します。
用紙方向	• 「用紙方向」は、用紙に対して縦方向、横方向のどちらで印刷するかを指定する項目です。用紙を縦にセットするか、横にセットするかを指定する項目ではありません。

ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で 操作します。



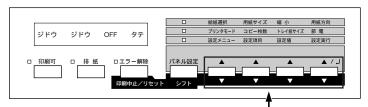
### パネル設定 スイッチを1回押します。

ワンタッチ設定モード1ランプが点灯します ジドウ ジドウ OFF 1回押します



#### 設定を変更したい項目が割り当てられているスイッチを押します。

各スイッチを押すごとに、下表の順番で設定値が切り替わります。



いずれかのスイッチを押して設定を 変更します

スイッチ(割り当てられている設定項目)	設定値
設定メニュー スイッチ (給紙選択)	ジドウ→トレイ→カセット 1 →カセット 2* → カセット 3*
設定項目 スイッチ (用紙サイズ)	ジドウ→A4→A3→A5→B4→B5→ハガキ→ LT→HLT→LGL→GLT→GLG→B→EXE→ F4→ヨウ0→ヨウ4→ヨウ6→A3W
設定値スイッチ(縮小)	OFF → 80%
設定実行 スイッチ (用紙方向)	タテ→ヨコ

<sup>\*「</sup>給紙装置」の「カセット2」~「カセット3」は、オプションの増設カセットユニットを装 着している場合のみ表示されます。



シフトスイッチを押しながらそれぞれのスイッチを押すと、上表と逆の 順番に設定値が切り替わります。





#### 設定を変更したら、印刷可スイッチを押します。

ワンタッチ設定モードが終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態に なります。

# ワンタッチ設定モード2での設定方法

設定項目	設定項目の説明と注意事項
プリンタモード*	• プリンタが動作するモードを設定します。詳細は以下のページを参照 してください。
	△37本書「プリンタモードメニュー」156ページ
	● コントロールコードを自動判別するため、基本的には変更する必要はありません。
コピー枚数	• 印刷する枚数を設定します。(1~999)
トレイ紙サイズ	<ul><li>用紙トレイにセットした用紙サイズに合わせて設定します。</li><li>A3W(ノビ)、A3、B4、B5、A4、LT、官製はがき、A5、HLT、LGL、GLT、GLG、B、EXE、F4、洋形0号、洋形4号、洋形6号</li></ul>
節電	<ul><li>印刷待機中に、ブリンタの消費電力を節約できます。ブリンタが節電 状態になるまでの時間を設定します。</li><li>30分、60分、120分、180分、OFF</li></ul>

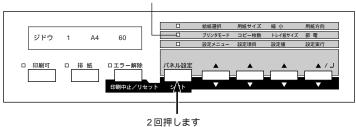
<sup>\*</sup> プリンタモードメニューの [ワンタッチ] で選択したインターフェイスに対して動作モード を設定します(初期設定は[パラレル])。

ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で 操作します。



# パネル設定 スイッチを2回押します。

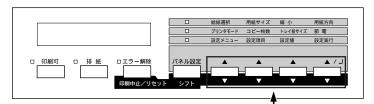
ワンタッチ設定モード2ランプが点灯します





### 設定を変更したい項目が割り当てられているスイッチを押します。

スイッチを押すごとに、下表の順番で設定値が切り替わります。



いずれかのスイッチを押して設定を 変更します

スイッチ(割り当てられている設定項目)	設定値
設定メニュー スイッチ(プリンタモード)*	ジドウ→ESC/PS→ESC/P→ESC/Page
設定項目 スイッチ(コピー枚数)	1~999
設定値スイッチ(トレイ紙サイズ)	A4→A3→A5→B4→B5→ハガキ→LT→ HLT→LGL→GLT→GLG→B→EXE→ F4→ヨウ0→ヨウ4→ヨウ6→A3W
設定実行 スイッチ (節電)	30 → 60 → 120 → 180 → OFF

<sup>\*</sup>ワンタッチ設定モード2の[プリンタモード]に割り当てるインターフェイスは、階層設定 モードの [プリンタモードメニュー] で選択します。

△3~本書「プリンタモードメニュー」 156 ページ



シフトスイッチを押しながらそれぞれのスイッチを押すと、上表と逆の 順番に設定値が切り替わります。



# 設定の変更が終了したら、印刷可スイッチを押します。

ワンタッチ設定モードが終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態に なります。

# 階層設定モードでの設定方法

ディスプレイに「インサツカノウ」と表示されている状態から、次の手順で 操作します。



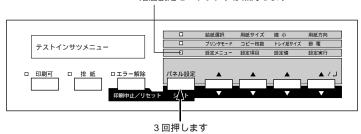
本書149ページ「設定項目の説明」を参照して、変更したい設定項目が どの設定メニューにあるかを確認します。



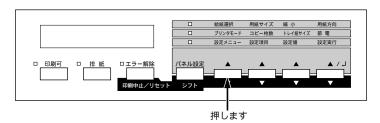
### パネル設定 スイッチを3回押します。

このときディスプレイには「テストインサツメニュー |と表示されます。

階層設定モードランプが点灯します

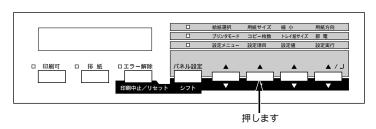


↑で確認した設定メニューの名前が表示されるまで、設定メニュース イッチを押します。



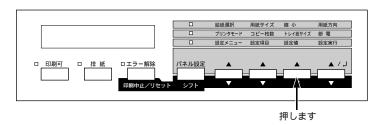


1 で確認した設定項目の名前が表示されるまで、設定項目 スイッチを 押します。





## 変更したい設定値が表示されるまで、設定値スイッチを押します。

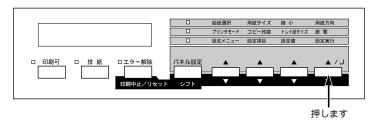


シフトスイッチを押しながら設定値スイッチを押すと、逆の順番に設 定が切り替わります。



# 設定実行スイッチを押します。

変更した設定値が有効になります。



設定実行スイッチを押さないと、設定値が有効になりません。必ず押し てください。



## 印刷可スイッチを押します。

\_\_\_\_\_ ディスプレイの表示が「インサツカノウ」になり、階層設定モードが終 アレます。



# 設定項目の説明

本機は、用途に合わせてさまざまな設定ができます。ここでは、設定変更で きる項目と、各項目の内容について説明します。



操作パネルのディスプレイ上では、漢字やひらがなはすべてカタカナで 表示されます。

「で表示された項目は、プリンタドライバで設定可能な項目です。*こ* の項目の設定は、プリンタドライバの設定が優先されます。

設定メニュー	設定項目	参照ページ
テストインサツメニュー	ステータスシート	152
	I/F カード情報*1	152
	ROM モジュール A 情報*2	152
	ROM モジュール B 情報*2	152
キョウツウメニュー	I/F タイムアウト	153
	節電	153
	トレイ用紙サイズ	153
	カセット 1 用紙サイズ	154
	カセット2用紙サイズ*3	154
	カセット3用紙サイズ*3	154
	トレイタイプ	154
	カセット 1 タイプ	154
	カセット2タイプ*3	154
	カセット3タイプ*3	154
	表示言語	154
	設定初期化	154
キョウツウメニュー2	Cトナー残量	155
	M トナー残量	155
	Y トナー残量	155
	Kトナー残量	155
	感光体ライフ	155
	のべ印刷枚数	155
	カラー印刷枚数	155
	B/W 印刷枚数	155
プリンタモードメニュー	パラレル	156
	I/F カード*1	156
	ワンタッチ	156
インサツメニュー	給紙	157
	用紙サイズ	157
	用紙方向	157
	排紙	158
	コピー枚数	158
	縮小	158
	解像度	158
	イメージ補正	158
	白紙節約	159
	自動排紙	159
	南面印刷 *4	159
	綴じ方向*4	159

設定メニュー	設定項目	参照ページ
デバイスメニュー	RIT トナーセーブ 上オフセット 左オフセット 上オフセットB *4 左オフセットB *4 紙種 用紙サイズフリー 自動エラー解除 ページエラー回避	160 160 160 160 160 161 162 162 162 163
パラレル I/F セッテイメニュー	パラレル I/F ACK 幅 双方向 受信バッファ	164 164 164 164
I/F カードセッテイメニュー*1	I/F カード I/F カード設定 IP アドレス設定 IP Byte 1 IP Byte 2 IP Byte 3 IP Byte 4 SM Byte 1 SM Byte 2 SM Byte 3 SM Byte 4 GW Byte 1 GW Byte 1 GW Byte 3 GW Byte 3 GW Byte 4 NetWare AppleTalk NetBEUI I/F カード初期化 受信パッファ	165 165 165 165 165 165 165 165 165 166 166

設定メニュー	設定項目	参照ページ
ESC/PS カンキョウメニュー	連続紙	167
	文字コード	167
	給紙位置	167
	各国文字	167
	ゼロ	168
	用紙位置	168
	右マージン	168
	漢字書体	168
ESC/Page カンキョウメニュー	復帰改行	169
	改ページ	169
	CR	169
	LF	169
	FF	169
	エラーコード	169
	フォントタイプ	169
	フォームオーバーレイ*5	170
	フォーム番号*5	170

- \*1 オプションのインターフェイスカード装着時のみ表示され、選択できます。
- \*2 オプションのROMモジュールが装着されていて、ROMモジュール内に情報があるとき に表示され、印刷できます。フォントROMモジュール装着時は表示されません。
- \*3 オプションの増設力セットユニット装着時のみ表示されます (タイプは選択可)。
- \*4 オプションの両面印刷ユニット装着時のみ表示され、選択できます。
- \*5 オプションのフォームオーバーレイROMモジュールが装着され、そのROMモジュール にフォームデータが登録されているときに表示され、選択できます。

# テストインサツメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ステータスシート	現在のプリンタ設定の一覧(ステータスシート) を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押 して実行します。
設定項目	I/F カードジョウホウ	オブションのインターフェイスカードがインターフェイスカードの設定値などの一覧を印刷する機能をサポートしている場合、装着したときに表示され、オブションインターフェイスカードの情報を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押 して実行します。
設定項目	ROM モジュール A ジョウホウ (ROM モジュール B ジョウホウ)	ROM モジュール用ソケット A/Bに装着されているオプションのROMモジュールにROMモジュール情報が存在するときだけ表示され、ROMモジュール情報を印刷します。
設定値		設定値はありませんので、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押して実行します。

# キョウツウメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	I/F タイムアウト	インターフェイスを自動切り替えで使用しているときの、タイムアウト時間を設定します。タイムアウト時間とは、あるインターフェイスからのデータの受信が途切れた後、別のインターフェイスに切り替わるまでの時間のことです。ただし、タイムアウト時間中も別のインターフェイスはデータを受信し、受信バッファにデータを蓄えています。タイムアウト時間経過後にインターフェイスが切り替わります。タイムアウト時間経過後は強制的にインターフェイスが切り替わるため、作成途中でデータの受信が途切れていたページは、その時点で排紙されます。
設定値	20~600 ビョウ	10 秒単位で設定可能。(初期設定 60 ビョウ)
設定項目	セツデン	頻繁に印刷をしない場合などに、印刷待機中のプリンタの消費電力を節約するための機能です。最後の印刷の終了から指定した時間が経過すると節電状態になります。 節電状態のときは、印刷するデータを受け取るとまずウォーミングアップを行ってから、印刷を開始します。
設定値	30 ブン 60 ブン (初期設定) 120 ブン 180 ブン OFF	節電状態になるまでの時間を指定します。 「OFF」にすると、節電機能を使用しません。

設定項目	トレイヨウシサイズ	用紙トレイにセットした用紙サイズを指定また は表示します。
設定値	LGL (Legal), GLT (Go	B4、B5、ハガキ、LT(Letter)、HLT (Half Letter)、vernment Letter)、GLG(Government Legal)、ive)、F4、ヨウ0(洋形0号)、ヨウ4(洋形4号)、(ノビ)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	カセット 1ヨウシサイズ	カセット1 (標準装備のカセットユニット) に
		セットされている用紙のサイズを表示します。
設定値		表示のみで変更はできません。印刷可スイッチを
		押して終了します。
設定項目	カセット2ヨウシサイズ	増設カセットユニットの用紙カセットにセットさ
		れている用紙のサイズを表示します。
	カセット3ヨウシサイズ	上段の用紙カセットから順番に、「カセット2」~
		「カセット3」の番号が割り当てられています。
		(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
設定値		表示のみで変更はできません。印刷可スイッチを
		押して終了します。
設定項目	トレイタイプ	用紙タイプ選択機能を使用する場合に選択します。
		用紙トレイにセットする用紙のタイプを選択して
		ください。
設定値	フツウシ (初期設定)、レク	ァーヘッド、サイセイシ、イロツキ、OHP シート、
	ラベル	
設定項目	カセット 1タイプ	用紙タイプ選択機能を使用する場合に選択します。
		カセット 1 (標準装備のカセットユニット) にセッ
		トする用紙のタイプを選択してください。
設定値	フツウシ(初期設定)、レタ	マーヘッド、サイセイシ、イロツキ
設定項目	カセット2タイプ	用紙タイブ選択機能を使用する場合に選択します。 増設カセットユニットの用紙カセットにセットする
	カセット3タイプ	増設力セットユーットの用紙力セットにセットする   用紙のタイプを選択してください。
	73 - 71 - 0 3 - 1 7	上段の用紙カセットから順番に、「カセット2」~
		「カセット3」の番号が割り当てられています。
		(オプションの増設力セットユニット装着時のみ)
設定値	フツウシ(初期設定)、レタ	



「用紙タイプ選択機能」については、以下のページを参照してください。 ②本書「用紙タイプ選択機能」18ページ

設定項目	ヒョウジゲンゴ	ディスプレイの表示を、日本語にするか、英語に するかを選択します。
設定値	ニホンゴ(初期設定)	日本語で表示します。
	ENGLISH	英語で表示します。
設定項目	セッテイショキカ	ブリンタのパネル設定値(インターフェイスおよびトケイの設定は除く*1)をすべて初期化します。 (工場出荷時の設定に戻します。)
設定値		設定値はありませんので、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押して実行します。

<sup>\*1 :</sup> インターフェイスの設定を含めたすべてのパネル設定値を初期化するには、エラー解除スイッチを押しながらプリンタの電源をオンにします。

# キョウツウメニュー2

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	Cトナーザンリョウ	各ETカートリッジのトナーの残量を表示します。 表示
	Mトナーザンリョウ	E****F: 100% ≥トナー残量>75% E*** F: 75% ≥トナー残量>50% F** F: 50% ≥トナー残量>25%
	Yトナーザンリョウ	E * F: 25% ≥トナー残量> 0%  E F: トナー残量 = 0%
	Kトナーザンリョウ	C/M/Y/Kは、次のようにトナーの色を示します。 • C:シアン • M:マゼンタ • Y:イエロー • K:ブラック
設定値		表示のみでは変更できません。 <mark>印刷可</mark> スイッチを 押して終了します。



トナーの消費量は印刷の状態により異なるため、液晶ディスプレイの表 トナーの消費量は印刷の状態により表はもため、水品で 示と実際の残量の間に誤差が生じる場合があります。液晶ディスプレイ ボイント 上の表示はトナー残量の目安としてご覧ください。

設定項目	カンコウタイライフ	感光体のライフ(寿命)を表示します(0~100%)。
設定値		表示のみで変更はできません。 <mark>印刷可</mark> スイッチを押して終了します。
設定項目	ノベインサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでに印刷 した累計枚数をディスプレイに表示します。
設定値		表示のみで変更はできません。 <mark>印刷可</mark> スイッチを 押して終了します。
設定項目	カラーインサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでにカ ラー印刷した累計枚数を表示します。
	B/W インサツマイスウ	プリンタを購入してから現在にいたるまでにモノ クロ印刷した累計枚数を表示します。
設定値		表示のみで変更できません。 <mark>印刷可</mark> スイッチを押して終了します。

# プリンタモードメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	パラレル I/F カード	インターフェイスごとにプリンタが動作するモード (エミュレーション)を設定します。パラレルインターフェイス、オブションのインターフェイスに分けて、プリンタモードを設定します。 (オプションは、オプションのインターフェイスカード装着時のみ設定可能)
設定値	ジドウ(初期設定)	受信したコマンドに合わせて、自動的にプリンタ モードを選択します。通常は、この設定で使用し てください。
	ESC/PS	ESC/P スーパーモードになります。DOS アプリケーションソフトを使用する場合は、コンピュータから送られてきたコマンド (コントロールコード)がESC/Pであるか、PC-PR201Hであるかを自動判別します。たいていのDOS アプリケーションソフトでは、ESC/Pageモードへの移行がサポートされていますので、この設定で使用できます。
	ESC/P	ESC/P(VP-100)エミュレーションモードになります。海外版DOSアプリケーションソフトを使用する場合や、国内版DOSアプリケーションソフトで画面とは違う文字が印刷される場合などに設定します。
	ESC/Page	ESC/Pageモードになります。通常は設定する必要はありません。

設定項目	ワンタッチ	ワンタッチ設定モード2の [ブリンタモード] に 割り当てるインターフェイスを選択します。
設定値	パラレル (初期設定)	パラレルインターフェイスに設定します。
	I/F カード	オプションのインターフェイスに設定します。(オ プションのインターフェイスカード装着時のみ)

# インサツメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	キュウシ	給紙方法を選択します。
設定値	ジドウ (初期設定)	印刷時に指定したサイズの用紙がセットしてある 給紙装置から自動的に給紙します。
	トレイ	用紙トレイから給紙します。
	カセット 1	標準カセットユニットの用紙カセットから給紙します。
	カセット2	増設力セットユニットの一番上の用紙力セットから給紙します。(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)
	カセット3	増設力セットユニットの二番目の用紙力セットから給紙します。(オプションの増設カセットユニット装着時のみ)



- [ キュウシ ][ ヨウシサイズ ]ともに[ ジドウ ]を選択している場合は、 アプリケーションソフトの給紙装置選択に従って給紙します。ソフト ウェア上で指定されない場合は、カセット1から給紙します。
- [ キュウシ ]に[ トレイ ]を選択した場合は、[ トレイヨウシサイズ ]を セットしてある用紙のサイズに設定してください。
- [ヨウシサイズ]を封筒に設定した場合は、常に用紙トレイより給紙し ます。
- [カミシュ]を[アツガミ]または[OHPシート]に設定した場合は、 常に用紙トレイより給紙します。

設定項目	ヨウシサイズ	アプリケーションソフトで作成した書類(これから印刷する書類)の用紙のサイズを設定します。
設定値	Letter) , LGL (Legal) , GLT	A3、A5、B4、B5、ハガキ、LT(Letter)、HLT (Half (Government Letter)、GLG (Government Legal)、 tive)、F4、ヨウ0(洋形0号)、ヨウ4(洋形4号)、 (ノビ)

設定項目	ヨウシホウコウ	用紙方向を選択します。「タテ」のとき、用紙の長辺を縦方向として印刷します。「ヨコ」のとき、用紙の長辺を横方向として印刷します。
設定値	タテ (初期設定)	印刷結果が縦長になる用紙方向で印刷します。 (ポートレート)
	30	印刷結果が横長になる用紙方向で印刷します。 (ランドスケープ)



[ヨウシホウコウ]の選択は、プリンタにセットする用紙の向きを変更・指定することではありません。用紙に対する印刷の向きを指定するものです。 ボイント 用紙のセット方向については、以下のページを参照してください。 △マセットアップガイド「用紙のセット」29ページ

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ハイシ	印刷した用紙を、フェイスダウントレイに排紙するか、フェイスアップトレイに排紙するかを設定します。
設定値	FD(初期設定)	フェイスダウントレイ (本体上面の排紙トレイ) に排紙します。
	FU	フェイスアップトレイ(本体左側の排紙トレイ) に排紙します。



- フェイスアップトレイ(FU)に排紙する場合、用紙は印刷面が上を向 いて排紙されます。このため[FU]を選択した場合は、1ページ目が 一番下に、最終ページが一番上になってしまいます。逆順印刷を設定 して印刷することにより、正しい順番で印刷されます。
- フェイスダウントレイへの排紙が不可能な用紙の場合、[FD]に設定 しても自動的にフェイスアップトレイに排紙されます。

設定項目	コピーマイスウ	同じデータを複数枚印刷する場合に、印刷する枚数を設定します。印刷するデータが何ページもある場合、ここで設定した枚数を印刷したあと、次のページのデータを印刷します。
設定値	1~999	(初期設定:1)

設定項目	シュクショウ	印刷データを約80%に縮小して印刷します。
設定値	80%	80%縮小で印刷します。
	OFF (初期設定)	100%で印刷します。

設定項目	カイゾウド	印刷の解像度の選択をします。
設定値	ハヤイ(初期設定)	300dpiで印刷します。
	キレイ	600dpiで印刷します。



設定を[キレイ]にした場合、印刷するデータの容量が大きいと、メモ リの不足で印刷ができないことがあります。このときは、[ハヤイ]で印  $\pi$ イント 刷してください。[キレイ]で印刷するためには、プリンタのメモリ増 設が必要です。

設定項目	イメージホセイ	イメージデータ補正方式を選択します。
設定値	1 (初期設定)	標準の補正方式。
	2	ESC/P または ESC/PS モードのとき: 罫線が途切れるときに設定します。 ESC/Page モードのとき: 本機に対応していないドライバを使用していて、 グラフィックに問題があるときに設定します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ハクシセツヤク	印刷するデータがないまま排紙コマンド (FF=0CHなど)が送られた場合に、白紙ページを 印刷しないようにし、用紙を節約します。
設定値	スル(初期設定)	白紙ページを印刷しません。
	シナイ	そのまま白紙ページを印刷(排紙)します。
設定項目	ジドウハイシ	印刷データによっては、最後に排紙コマンドを送らないものがあります。そのような場合、この自動排紙を行う設定にしておくことにより、I/F タイムアウトで設定した時間、プリンタが次のデータを受信しなかった場合に、プリンタ内に残っているデータを自動的に印刷して、排紙します。
設定値	スル(初期設定)	プリンタ内にデータがある場合、タイムアウト時 間経過後、自動排紙します。
	シナイ	プリンタ内にデータが残っていても、自動排紙し ません。
設定項目	リョウメンインサツ	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 両面印刷ユニットを使用するかしないかを設定します。
設定値	OFF(初期設定)	両面印刷ユニットを使用しません。
	ON	両面印刷ユニットを使用します。
設定項目	トジホウコウ	オブションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 両面印刷の際に、用紙を綴じる位置を選択します。 とじしろは、[デバイスメニュー] の各オフセット で設定します。
設定値	ロングエッジ(初期設定)	用紙の長辺側を綴じる位置にします。
	ショートエッジ	用紙の短辺側を綴じる位置にします。

# デバイスメニュー

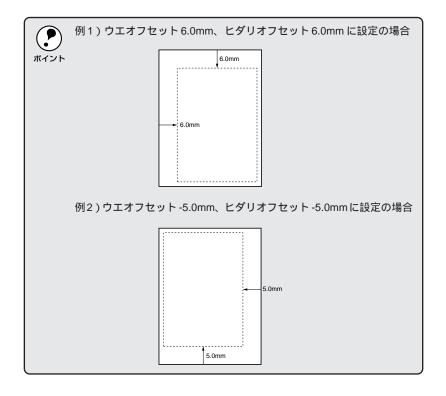
スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	RIT (Resolution Improvement Technology)	斜線や曲線などのギザギザをなめらかにする輪郭 補正機能(RIT)の ON/OFF を選択します。
設定値	ON (初期設定)	輪郭を補正します。
	OFF	輪郭を補正しません。

設定項目	トナーセーブ	トナーの消費量を削減します
設定値	シナイ(初期設定)	トナーセーブ機能を使用しません。
	スル	トナーセーブ機能を使用します。

[トナーセーブ]を[スル]にすると、カラー印刷時は色の表現能力を低 く押さえて印刷し、トナー使用量を約30%削減します。モノクロ印刷時 ボイント は輪郭部分のみを濃く印刷してトナー使用量を約50%削減します。

設定項目	ウエオフセット	用紙の上端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部分が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0~+30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定:Omm)
設定項目	ヒダリオフセット	用紙の左端に対して、印刷の開始位置を-30.0mm から+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部分が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0~+30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定:Omm)
設定項目	ウエオフセットΒ	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 用紙裏面の上端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部分が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0~+30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定:Omm)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ヒダリオフセットB	オプションの両面印刷ユニットを装着している場合に表示されます。 用紙裏面の左端に対して、印刷の開始位置を-30.0mmから+30.0mmの範囲で設定できます。ただし設定値によっては、印刷結果がソフトウェア側のマージン設定に対してずれることがあります。また、0mm以外の設定では、用紙によっては印刷内容の一部分が印刷されないことがあります。
設定値	-30.0~+30.0mm (0.5mm単位)	(初期設定:Omm)

在1000mm 1000mm 


スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	カミシュ	紙の種類を選択します。
設定値	フツウ(初期設定)	普通紙、EPSON製カラーレーザープリンタ用上質普通紙を使用するときに選択します。
	アツガミ	ハガキ、封筒、ラベル紙などの特殊紙や厚紙を使用する場合に選択します。 なお、用紙サイズをハガキか封筒サイズにした場合は、自動的にアツガミに切り替ります(表示は変わりません)。
	OHP シート	EPSON製カラーレーザープリンタ用OHPシートを使用するときに選択します。OHPシートはフェイスアップトレイに排紙されます。
	コートシ	EPSON製カラーレーザーブリンタ用コート紙を 使用するときに選択します。
設定項目	ヨウシサイズフリー	「ヨウシコウカン xxxxx yyyy」と「ヨウシサイズ エラー」のエラーを表示するかしないかを設定し

[ヨウシサイズフリー]を[ON]にすると、E     の半分以下になります。	印刷速度は [ OFF ] の場合

ます。

設定値

OFF (初期設定)

ON

上記2つのエラーと警告を検出した場合、ディス

プレイにメッセージを表示します。

上記2つのエラーと警告を表示しません。

設定項目	ジドウエラーカイジョ	エラーが発生したときに、自動的にエラー状態を 解除するか、そのまま動作を一時停止するかを設 定します。
設定値	シナイ(初期設定)	「ページエラーオーバーラン」、「ヨウシコウカン」、 「メモリオーバー メモリガタリマセン」のエラー が発生したときに、エラー解除 スイッチを押して エラー状態を解除しないかぎりプリンタの動作は 停止し、処理を再開しません。
	スル	上記のエラーが発生したときに、メッセージを約5秒間表示後、エラーを自動的に解除して動作を継続します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	ページエラーカイヒ	複雑なデータ(文字数、図形などが非常に多いデータ)を印刷するとき、印刷動作に対し画像データ作成が追いつかないため、ページエラーが発生する可能性があります。このとき、送られてきた画像データに相当するメモリやバッファを確保し、あらかじめ描画してから印刷動作を開始するようにして、ページエラーを回避することができます。ただし、場合によっては印刷の所要時間が長くなりますので、通常の使用では[OFF]に設定し、ページエラーが発生するときだけ[ON]に設定します。
設定値	ON	ページエラー回避機能を使用します。
	OFF (初期設定)	ページエラー回避機能を使用しません。

「ページエラー回避]を[ON]にすると、「メモリオーバー メモリガタ リマセン」エラーも回避できる場合があります。なお、[ON]にしても ポイント 「メモリオーバー メモリガタリマセン」エラーが発生した場合は、メモ リを増設してください([ジュシンバッファ]の設定を[サイショウ]に すると、メモリを増設しなくてもエラーを回避できる場合があります)。

# パラレルI/Fセッテイメニュー

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	パラレル I/F	パラレルインターフェイスを使用するかしないか (インターフェイス自動選択の対象に含めるかどう か)を選択します。
設定値	ツカウ(初期設定)	パラレルインターフェイスを使用します。
	ツカワナイ	パラレルインターフェイスを使用しません。

設定項目	ACK /\/\*	パラレルインターフェイスの ACK 信号のパルス 幅を選択します。
設定値	ヒョウジュン	約 10 μ S に設定します。
	ミジカイ (初期設定)	約1μSに設定します。

設定項目	ソウホウコウ	パラレルインターフェイスの双方向通信(IEEE 1284 準拠)のモード設定を行います。
設定値	ニブル	双方向通信について、ニブルモードに対応します。
	ECP (初期設定)	双方向通信について、ECPモードに対応します。
	OFF	双方向通信を行いません。



[ニブル][ECP]は、どちらも双方向通信のモードです。
[ECP]に設定して使用するには、コンピュータのパラレルインターフェボイント イスやアプリケーション・パラー がこうこ イスやアプリケーションソフトがECPモードに対応している必要があり ます。

設定項目	ジュシンバッファ	受信パッファを設定します。
設定値	ヒョウジュン(初期設定)	搭載メモリを印刷描画用、データ受信用にバラン ス良く配分します。
	サイダイ	搭載メモリをデータ受信を重視して配分します。 コンピュータ側の印刷処理は早く終わりますが、 印刷時にメモリ不足になる可能性があります。
	サイショウ	搭載メモリを印刷描画を重視して配分します。大きいサイズのデータが印刷できますがコンピュータ側での印刷処理の時間が長くなります。



[ ジュシンバッファ ] の設定を変更した場合は、設定後に必ずリセット オールまたは電源の再投入をしてください。

ポイント 『本書「リセットオール」175ページ

# I/Fカードセッテイメニュー

オプションのインターフェイスカードを装着した場合のみ設定できる項目で す。装着したインターフェイスによって、設定できる項目や初期設定は異な ります。(設定する必要のない項目は表示されません。)

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	I/Fカード	I/F カードスロットに装着したインターフェイス を使用するかしないか(インターフェイス自動選択の対象に含めるかどうか)を選択します。
設定値	ツカウ(初期設定)	I/F カードのインターフェイスを使用します。
	ツカワナイ	I/F カードのインターフェイスを使用しません。
設定項目	I/F カードセッテイ	オプションのインターフェイスカードの設定を、 操作パネルで行うか、行わないかを選択します。
設定値	シナイ(初期設定)	設定は行えません。プリンタが印刷可能な状態になると、自動的にこの[しない]に設定されてネットワークの設定項目は表示されなくなりますので、不用意に設定を変更できなくなります。
	スル	操作パネルでネットワークの設定を行うときに選 択します。
設定項目	IPアドレスセッテイ	TCP/IPのIPアドレスの設定方法を選択します。 [I/Fカードセッテイ]を [スル] に設定した場合 に、選択できます。
設定値	パネル(初期設定)	[I/F カードセッテイメニュー] で設定した値を使 用します。
	ジドウ	ネットワーク上にあるDHCPサーバからIPアドレスを自動的に取得します。取得したIPアドレスは、プリンタに記憶されないため、電源をオフにすると無効になります。
	PING	ネットワークからPINGコマンドでIPアドレスを 設定します。設定したIPアドレスは、プリンタに 記憶され、プリンタ電源のオン・オフまたはリ セットオール後から有効となります。
設定項目	IP Byte 1∼IP Byte 4	TCP/IPのIPアドレスを、0~255の範囲で設定 します。[IPアドレスセッテイ] を [パネル] に設 定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまた はリセットオールした後から有効となります。
設定値	0~255	
設定項目	SM Byte 1~SM Byte 4	TCP/IPの Subnet Maskを、0~255の範囲で設定します。[IPアドレスセッテイ]を [パネル] に設定した場合に、ブリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0~255	
設定項目	SM Byte 1~SM Byte 4	定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。  TCP/IPのSubnet Maskを、0~255の範囲で設定します。[IPアドレスセッテイ]を [パネル]に設定した場合に、プリンタの電源をオン・オフま

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	GW Byte 1 ~ GW Byte 4	TCP/IPのGatewayアドレスを、0~255の範囲で設定します。[IPアドレスセッテイ]を[パネル]に設定した場合に、プリンタの電源をオン・オフまたはリセットオールした後から有効となります。
設定値	0~255	
設定項目	NetWare	オプションのインターフェイスカードを装着した プリンタがNetWare環境で使用できるかどうかを 選択します。
設定値	ON (初期設定)	プリンタは NetWare 環境で使用できます。
	OFF	プリンタは NetWare 環境で使用できません。
設定項目	AppleTalk	オブションのインターフェイスカードを装着した ブリンタが AppleTalk ネットワークで使用できる かどうかを選択します。
設定値	ON(初期設定)	プリンタは AppleTalk ネットワークで使用でき ます。
	OFF	プリンタは AppleTalk ネットワークで使用できません。
設定項目	NetBEUI	オプションのインターフェイスカードを装着した プリンタがNetBEUIを使用できるかどうかを選択 します。
設定値	ON (初期設定)	プリンタは NetBEUI を使用できます。
	OFF	プリンタは NetBEUI を使用できません。
設定項目	I/F カードショキカ	オブションのインターフェイスカードの設定を初 期化します。
設定値		設定値はありませんので、 <mark>設定実行</mark> スイッチを押 して実行します。
設定項目	ジュシンバッファ	受信バッファを設定します。
設定値	ヒョウジュン(初期設定)	搭載メモリを印刷描画用とデータ受信用にバラン ス良く配分します。
	サイダイ	搭載メモリをデータ受信を重視して配分します。
	サイショウ	搭載メモリを印刷描画を重視して配分します。



[I/Fセッテイメニュー]の各項目を設定変更した場合は、必ずリセット オールまたは電源の再投入をしてください。

☞本書「リセットオール」175ページ

# ESC/PSカンキョウメニュー

ESC/PS、またはESC/Pモードで選択できる設定項目です。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明	
設定項目	レンソクシ	<ul><li>ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。</li><li>連続紙用の印刷データを、単票用紙(カット紙) に縮小して印刷するかどうかを選択します。</li></ul>	
設定値	OFF (初期設定)	縮小しません。	
	F15→B4∃⊐	15 インチ× 11 インチの連続紙へのデータを B4 横長の用紙に縮小して印刷します。	
		B4	
	F15→A4∃⊐	15 インチ× 11 インチの連続紙へのデータを A4 横長の用紙に縮小して印刷します。	
		A4	
	F10→A4タテ	10 インチ× 11 インチの連続紙へのデータを A4 縦長の用紙に縮小して印刷します。	
		A4	
設定項目	モジコード	<ul><li>ESC/P用ソフトウェアを使用しているときに有効です。</li><li>英数カナ文字コードを切り替えます。</li></ul>	
設定値	カタカナ(初期設定)	カタカナコード表を選択します。	
	グラフィック	拡張グラフィックスコード表を選択します。	
設定項目	キュウシイチ	<ul><li>ESC/P用ソフトウェアを使用しているときに有効です。</li><li>用紙の印刷開始位置を選択します。</li></ul>	
設定値	8.5mm(初期設定)	8.5mm にします。	
	22mm	22mmにします。	
設定項目	カッコクモジ	<ul> <li>ESC/PSモードでPC-PR201H用ソフトウェアを使用しているときに有効です。</li> <li>英数カナ文字コード表の一部の記号をどの国に対応するかを選択します。</li> </ul>	
設定値	ニホン(初期設定)、アメリカ、イギリス、ドイツ、スウェーデン		

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明	
設定項目	ゼロ	<ul><li>ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。</li><li>英数カナ文字コードの「O」の書体を選択します。</li></ul>	
設定値	0 (初期設定)	「0」を選択します。	
	Ø	「ø」を選択します。	
設定項目	ヨウシイチ	<ul> <li>ESC/PSモードでPC-PR201H用ソフトウェアを使用しているときに有効です。</li> <li>横方向の印字範囲(136桁)の幅のなかで、用紙をどの位置に合わせるかを選択します。中央を選択した場合は、さらにオフセット量を選択できます。アプリケーションソフトのプリンタ設定でPC-PR201H、シートフィーダを使用にしたときは、「チュウオウ」を選択してください。なお、アプリケーションソフトの左右マージン設定によっては、左右の一部が印刷されない場合があります。このときは、アプリケーションソフトで左右マージンを大きく設定してください。</li> </ul>	
設定値	ヒダリ (初期設定)	左合わせに設定します。	
	チュウオウ	中央合わせに設定します。	
	チュウオウ -5	中央合わせで、オフセット量を -5mm にします。	
	チュウオウ +5	中央合わせで、オフセット量を+5mmにします。	
設定項目	ミギマージン	<ul><li>ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。</li><li>右マージンを選択します。</li></ul>	
設定値	ヨウシハバ (初期設定)	使用する用紙の印刷可能領域いっぱいにします。	
	136 ケタ	用紙サイズに関係なく 136桁 (13.6インチ) にします。 136桁に満たない用紙に印刷するときは、 用紙の印刷可能領域を超える部分を切り捨てます。	
設定項目	カンジショタイ	<ul><li>ESC/PSモードまたはESC/Pモードで有効です。</li><li>漢字に使用する書体を選択します。</li></ul>	
設定値	ミンチョウ(初期設定)	明朝体を選択します。	
	ゴシック	角ゴシック体を選択します。	
	セイカイショ*	正階書体を選択します。	
	マルゴシック*	丸ゴシック体を選択します。	
	キョウカショ*	教科書体を選択します。	
1	1	I .	

<sup>\*</sup> オプションのフォントROM モジュールを装着すると、「セイカイショ」「マルゴシック」 「キョウカショ」「ギョウショ」の4種類が表示されます。装着したフォントROMモジュー ル名を選択してください。

行書体を選択します。

ギョウショ\*

# ESC/Pageカンキョウメニュー

ESC/Page モードで選択できる設定項目です。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	フッキカイギョウ	印刷データが右マージン位置を超えたときに、自動的に復帰改行して次の行の先頭から印刷を続けるかを選択します。
設定値	スル(初期設定)	自動復帰改行動作をします。
	シナイ	自動復帰改行動作をしません。
設定項目	カイページ	印刷データが改行のため下マージン位置を超えた ときに、自動的に改ページして次のページに印刷 を続けるかを選択します。
設定値	スル(初期設定)	自動改ページ動作をします。
	シナイ	自動改ページ動作をしません。
設定項目	CR	CR の動作を選択します。
設定値		CR(復帰)動作のみを行います。
	CR+LF	CR(復帰)と同時にLF(改行)動作も行います。
設定項目	I F	LF(改行)の動作を選択します。
設定値	CR+LF(初期設定)	LF (改行) と同時にCR (復帰) 動作も行います。
ix.c.ie	LF / E	LF (改行) 動作のみを行います。
設定項目	FF (thriftishing)	FF (改ページ) の動作を選択します。
設定値	CR+FF(初期設定)	FF(改ページ)と同時にCR (復帰)動作も行います。
	FF / ミ	FF(改ページ)動作のみを行います。
設定項目	エラーコード	文字コード表にない文字を受けたときの処理を選 択します。
設定値	OFF (初期設定)	無視します。
	ON	スペースに置き換えます。
設定項目	フォントタイプ	「幅」対「高さ」が1対2の文字サイズが指定されたとき、2パイト系文字の全角フォントと半角フォントの優先度を選択します。
設定値	1(初期設定)	15ポイント未満は半角フォントを優先し、15ポイント以上は全角文字を優先して印刷します。
	2	全角フォントを優先して印刷します。
	3	半角フォントを優先して印刷します。

スイッチ	液晶ディスプレイの表示	説明
設定項目	フォームオーバーレイ*	フォームオーバーレイを実行するかを選択します。 オプションのフォームオーバーレイROMモ ジュールが装着され、そのROMモジュールに フォームデータが登録されているときに表示され、 選択できます。
設定値	OFF (初期設定)	フォームオーバーレイを実行しません。
	ON	フォームオーバーレイを実行します。ここで設定 すると、ESC/P モードでも実行されます。

設定項目	フォームバンゴウ*	実行するフォームオーバーレイの番号を選択します。フォームデータが書き込まれたフォームオーバーレイROMモジュールが装着されている場合に表示されます(オプション装着時)。
設定値	1(初期設定)~512	フォームオーバーレイROMモジュールをROMモ ジュール用ソケット A/B 両方に装着している場 合、フォームデータの番号はソケット A→ソケッ トBの順番で設定されます。

<sup>\*</sup> フォームデータの作成/使用方法や、フォームオーバーレイROMモジュールへの登録方法 については、「EPSON Form!4」、「フォームオーパーレイ ROM モジュール」に添付の取扱 説明書を参照してください。



# 節電の設定方法

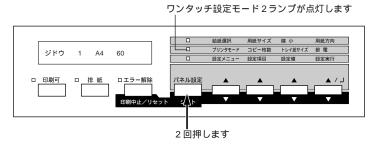
節電機能を使用すると、印刷待機時の消費電力を節約することができます。 節電機能の設定は、節電状態になるまでの時間を指定することで行います。 ワンタッチ設定モード2または階層設定モードのどちらでも設定できま す。ここでは、操作の簡単なワンタッチ設定モード2での設定手順を説 明します。



- 節電状態に入るまでの初期設定時間は60分に設定されています。
- 節電状態のときは、印刷するデータを受け取るとまずウォーミング アップを行いますので、印刷開始までしばらく時間がかかります。

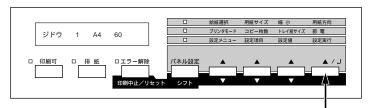


# 1 パネル設定 スイッチを2回押します。





**2** 右端の設定実行スイッチを押して、設定を切り替えます。スイッチを押すごとに、トエの場合による スイッチを押すごとに、以下の順序で設定が切り替わります。 30 プン→60 プン→120 プン→180 プン→OFF

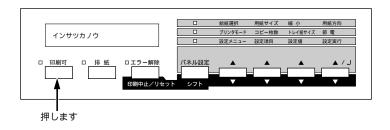


スイッチを押して設定を変更します



# 印刷可スイッチを押します。

ワンタッチ設定モード2が終了し、印刷可ランプが点灯して印刷可状態 になります。





# ステータスシートの印刷

ステータスシートは、プリンタの現在の状態や設定値を印刷したものです。



ステータスシートの印刷は、次の場合に行います。

• プリンタの動作に異常がないかを確認する場合

ボイント ・ プリンタの現在の設定状態を確認する場合

• オプション品が正しく装着されているか確認する場合(装着したオプ ションが正しく認識されていれば、ステータスシートの印刷内容に、 そのオプションが追加されます。)



# 電源スイッチをオンにし、印刷可状態にします。

印刷可ランプが点灯します。

プリンタに用紙がセットされていない場合は、用紙トレイか用紙カセッ トに A4 サイズの用紙をセットしてください。



### 設定実行スイッチを押します。

ディスプレイに「ステータスシート」と表示されます。





# もう一度|設定実行|スイッチを押し、ステータスシートを印刷します。

ディスプレイの表示が点滅し、ステータスシートが印刷されます(印刷 を始めるまで少し時間がかかります)。



ステータスシートが正常に印刷されない場合は、プリンタが故障してい る可能性があります。保守契約店(保守契約されている場合)または販 ボイント 売店にご連絡ください。ステータスシートの印刷例を以下のページに記 載しています。参照してください。

△マセットアップガイド「印刷機能の確認」巻末



# 16進ダンプ印刷

16進ダンプは、コンピュータから送られてきたデータを16進数とそれに対 応する英数文字で印刷する機能です。コンピュータからプリンタへ正しく データが送られているかどうか確認できるので、自作プログラムのチェック などに使うと便利です。

### 電源スイッチがオフであることを確認します。

プリンタに用紙がセットされていない場合は、用紙トレイか用紙カセッ トに A4 サイズの用紙をセットしてください。

# 排紙 スイッチを押しながら、電源 スイッチをオンにします。

ディスプレイに「ヘキサダンプモード」と表示されるまで|排紙|スイッ チを押し続けます。

スイッチから手を離すとディスプレイに以下のように表示され、16進ダ ンプモードに入ります。

### ヘキサダンプ

### コンピュータからプリンタヘデータを送ります。

プリンタは送られてきたデータを16進数とそれに対応する英数文字など で印刷します。



印刷中は電源をオフにしないでください。用紙詰まりの原因になります。

ポイント



### 印刷が終了したら、データランプが消灯していることを確認します。

データランプが点灯している場合、プリンタ内に印刷されていないデー タが残っています。この場合は|印刷可|スイッチを押して印刷不可状態 にした後、排紙スイッチを押すと、プリンタ内のデータが印刷されて排 紙されます。



### 16 進ダンプの印刷が終了したら、16 進ダンプモードを解除します。

電源スイッチをオフにする、またはリセットオールすると、次の電源オ ンからは通常のモードで起動します。



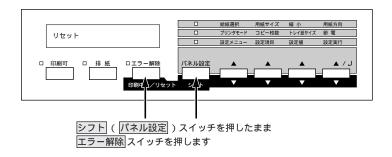
# リセットとリセットオール

# リセット

リセットは、ディスプレイに「リセットシテクダサイ」と表示されたときや、 印刷を中止するときに行います。現在、稼働中のインターフェイスに対し て、メモリに保存された印刷データの破棄とエラーの解除を行います。

# リセットの仕方

<u>シフト</u> スイッチ (パネル設定) スイッチ兼用) を押したまま エラー解除 スイッチを押します。スイッチを5秒以上押したままにするとリセットオー ルされてしまいますので注意してください。



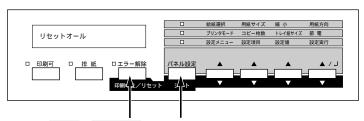
プリンタが印刷データの処理をしているときにパネル設定を変更すると、 [リセットシテクダサイ]と表示されることがあります。このときに正し くリセットを行わないとパネル設定で変更した内容が有効になりません。 設定の変更は印刷データ処理終了後、またはリセット後に実行してください。

# リセットオール

リセットオールを行うと、プリンタは印刷を中止します。 プリンタは電源スイッチをオンにした直後の状態まで初期化され、すべて のインターフェイスに対してメモリに保存された印刷データを破棄します。

# リセットオールの仕方

シフト スイッチ(パネル設定 スイッチ兼用)を押したまま、ディスプレイ に「リセットオール」と表示されるまで(約5秒間) エラー解除 スイッチ を押したままにします。



|シフト| ( | パネル設定 ) スイッチを押したまま液晶ディスプレイに「リセットオール」と表示されるまで (5秒間) | エラー解除 スイッチを押したままにします

MEMO

# 第5章

# オプションについて

# Options

ここでは、オプションについて説明しています。

●オプションの紹介	178
●メモリ /ROM モジュール / ハードディスクユニットの取り付け	178
●インターフェイスカードの取り付け	191
● A3W (ノビ) 用紙力セットの取り付け	192
●増設力セットユニットの取り付け	193
●両面印刷ユニットの取り付け	197

# オプションの紹介

# オプションの入手方法

本機のオプションを購入される場合は、本機を購入された販売店にお問い合わせください。

# <u>パラレルインターフェイスケーブル</u>

使用するパラレルインターフェイスケーブルは、コンピュータによって異なります。主なコンピュータの機種(シリーズ)でご使用いただけるパラレルインターフェイスケーブルは、次の通りです。

	メーカー	機種	接続ケーブル	備考
	EPSON			
DOS/V系	IBM、富士通、	DOS/V 仕様機	PRCB4N	_
	東芝、他各社			
	NEC	PC-98NX シリーズ		
		EPSON PC シリーズデスクトップ	# 8238	*1*2
	EPSON		市販品(ハーフ	*1*2
		EPSON PC シリーズ NOTE	ピッチ 20ピン)を	
			ご使用ください。	
		PC-9821 シリーズ	PRCB5N	*1
		(ハーフピッチ 36 ピン)		
PC98系		PC-9801 シリーズデスクトップ	# 8238	*1*2*3
	NEC	(14ピン)		
		PC-9801シリーズNOTE	市販品(ハーフ	*1*2*3
		(ハーフピッチ 20 ピン)	ピッチ 20ピン)を	
			ご使用ください。	

\*1 : 拡張漢字 (表示専用7921~7C7E) は印刷できません。

\*2 : Windows95/98の双方向通信機能およびEPSONブリンタウィンドウ!3は、コンピュータの機能制限により対応できません。

\*3 : ハーフピッチ36 ピンのコンピュータには PRCB5N をご使用ください。



- NEC PC-98LT/DO シリーズとは接続できません。
- NEC PC-9801LV/LX/LS/NシリーズはNEC製の専用ケーブルを使用してください。
- 推奨ケーブル以外のケーブル、プリンタ切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクタ(ハードウェアキー)などを、コンピュータとプリンタの間に装着すると、プラグアンドプレイやデータ転送が正常にできない場合があります。
- ECP モード対応コンピュータをECP モードで接続する場合、 PRCB4N をご使用ください。

# ネットワーク接続用インターフェイスケーブル

シールドツイストペアケーブル (カテゴリー 5STP)

# インターフェイスカード

プリンタに標準装備されていないインターフェイスを使用したい場合や、イ ンターフェイスを増設したい場合に使用します。

設定などについてはそれぞれのカードの取扱説明書を参照してください。

型番	名称	解説
PRIF4	シリアル I/F カード	本機をシリアルで接続するためのオプションです。 (バッファ:32KB)
PRIF5E	IEEE-1284 双方向パラレルI/F カード	本機に IEEE-1284 規格準拠の双方向パラレルイン ターフェイスを増設するためのオプションです。
PRIF13	IBM5577プリンタ エミュレーションカード	本機に装着することで、IBM5577-H02プリンタの エミュレーションを実現するオプションです。
PRIFNW3	100Base-TX/10Base-T マルチプロトコル Ethernet I/F カード	本機をEnternet で接続するための増設オプションです。 IPX/SPX、TCP/IP、NetBEU I、AppleTalk に対応しています。 接続には次のどちらかのケーブルが必要です。 Ethernet 10Base-T ツイストペアケーブル Ethernet 100Base-TX ツイストペアケーブル (カテゴリー5)
PRIF14	IEEE 1394 対応 I/F カード	本機にIEEE-1394規格(FireWire)のインターフェ イスを増設するためのオプションです。



ネットワーク環境との接続は、Ethernet インターフェイスコネクタと ネットワーク側(HUB)とを上記ケーブルで接続します。

# A3W(ノビ)用紙カセット

A3W (ノビ) サイズ専用の用紙カセットです。本機に標準で装着されている用紙カセットの代わりに差し込んで使用します。

型番	商品名	備考
LP85CYC1W	用紙カセット(A3W(ノビ))	使用できる用紙サイズ:A3W (ノビ) 用紙 セット容量:最大250 枚



A3W(ノビ)用紙カセット(LP85CYC1W)は、オプションの増設カセットユニット(LP85CWC2/LP85CWC1)には、装着できません。

ボイント また、使用可能な用紙サイズはA3W ( ノビ ): 328mm × 453mmのみです。 A3 ノビ: 329mm × 483mm は使用できません。

# 増設カセットユニット

用紙カセットが1基または2基装備されたユニットです。プリンタ下部に装着することにより、標準で装着されているものも含めて最大で3段にすることができます。

型番	商品名	備考
LP85CWC1	増設カセットユニット 用紙カセット(容量500枚)×1段	使用できる用紙サイズ: A3、A4、B4、B5、LT、LGL、B
LP85CWC2	増設力セットユニット 用紙力セット(容量500枚)×2段	用紙カセット容量:最大 500 枚× 1 段 キャスター付き

# 両面印刷ユニット

用紙の両面に自動的に印刷するための装置です。

取り付け方法および使用方法は以下のページを参照してください。

△ 本書「両面印刷ユニットの取り付け」197ページ

本書「両面印刷ユニット(オプション)について」22ページ

型番	商品名	備考
LPCDSP1	両面印刷ユニット	使用できる用紙
		・用紙種類:普通紙、EPSON製カラーレーザープリ
		ンタ用上質普通紙 / コート紙
		・サイズ:A3, A4, B4, B5, LT, LGL, GLG, GLT, B,
		EXE, F4
		· 用紙厚:64 ~ 105g/m²

### 増設メモリ

\*1 DIMM: 複数個のメモリ チップを搭載し た基板。 モジュール。

本機は、市販のDIMM\*1を使用することにより、最大768MBまで内部メ モリを増設することができます。メモリを増設することにより、複雑な印刷 データも高解像度で印刷できるようになります。また、コンピュータを早く 解放したり、アウトラインフォント使用時の処理の高速化、部単位印刷が可 能になります。

使用できる DIMM の種類は以下の通りです。詳しくは FAX インフォメー ションをご利用ください。FAXインフォメーションの問い合わせ先は本書裏 表紙をご覧ください。

DRAM タイプ	SDRAM (シンクロナス DRAM)
容量	32、64、128、256MB
形状	168 ピン DIMM(デュアルインラインパッケージ)
データバス幅	64bit
アクセスタイム	66.66MHz 以上
電源	3.3V
SPD*2	使用
バッファ	なし
JEDEC準拠	パリティ機能のないものも使用できます

メモリの持つパ フォーマンスや メモリのタイプ 容量などの情報 をメモリ内に格 納しておく機能。 BIOS によっては この情報に従っ てパラメータを

自動設定するこ

とができる。

\*2 SPD:



- 増設できる DIMM は2枚です。
- 使用できるSDRAMについては、インフォメーションセンターまでお 問い合わせください。インフォメーションセンターは本書裏表紙をご 覧ください。

### フォントROMモジュール

オプションのフォントROM モジュールです。 オプションの ROM モジュールを2枚装着することができます。

型番	商品名
LPFR1	正楷書体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR2	行書体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR3	教科書体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR4	丸ゴシック体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR5	太角ゴシック体・太明朝体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR6	太丸ゴシック体アウトラインフォント ROM モジュール
LPFR7	太行書体アウトラインフォント ROM モジュール

### フォームオーバーレイユーティリティ

フォームオーバーレイとは、フォーム(書式)とデータを別々に作成し、両 者を重ね合わせて印刷することを指します。フォームとデータを同時に印刷 するため、フォームが印刷された用紙を用意しなくても帳票などを印刷する ことができます。

フォームオーバーレイユーティリティ [EPSON Form!4]は、フォームデー タを作成、登録するためのユーティリティです。作成したフォームデータを 使用しての印刷は Windows プリンタドライバ上で行います。

型番	商品名
EPFORM4	EPSON Forml4(カラーのフォームデータを作成できます。Windows95/98/NT4.0上で使用可能です。)

### オーバーレイROMモジュール

オプションの専用フォームエディタEPSON Form! (3以降のバージョン) で 作成したフォームデータ (書式のデータ) を登録するためのROM モジュー ルです。

モノクロのフォームデータのみ登録できます。

フォームオーバーレイROMモジュールに登録したフォームデータは、Windows プリンタドライバ上で呼び出して使用できます。

フォームオーバーレイ ROM モジュールからフォームデータを呼び出す場 合、ROM モジュールソケット A/B どちらに装着してもかまいません。 フォームオーバーレイ ROM モジュールにフォームデータを登録する場合 は、ROM モジュール用ソケット A に装着したフォームオーバーレイ ROM モジュールに対してのみ可能です。

型番	商品名
LPFOLR1M	フォームオーバーレイ ROM モジュール(1MB)
LPFOLR4M	フォームオーバーレイ ROM モジュール(4MB)



- フォームオーバーレイ ROM モジュールには、モノクロのフォーム データのみ登録可能です。
- ポイント フォームデータの登録は、ROM モジュール用ソケット A に装着した フォームオーバーレイ ROM モジュールに対してのみ可能です。
  - モノクロのフォームデータはモノクロ印刷でのみ使用できます。 Windowsでモノクロのフォームデータを使用する場合は、プリンタド ライバでモノクロ印刷の設定にしてください。(「基本設定]画面で [色]を[黒]に設定)

### ハードディスクユニット

プリンタにハードディスクユニットを装着すると、プリンタ側での部単位印 刷ができるようになります。

型番	商品名
LPHD2	ハードディスクユニット(5.5GB)



## メモリ/ROMモジュール/ハードディスクユニットの取り付け

取り付け作業にはプラスドライバが必要です。ご用意ください。

### 取り付け手順

### 注意

カバーの内側や内部のバネなどで、手などを傷付けないように注意しながら作業 を行ってください。



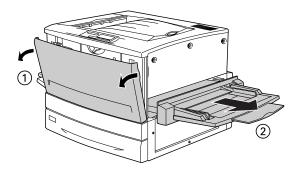
- 作業の前に、接地されている金属に手を触れるなどして身体に帯電し ている静電気を放電してください。身体に静電気が帯電している状態 でメモリ/ROM モジュール/ハードディスクユニットにさわると、静 電気放電によって部品を損傷するおそれがあります。
- 必ずプリンタの電源をオフにして作業を行ってください。



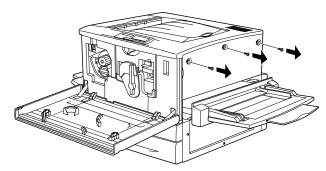
プリンタの電源をオフにします。



前カバーを開け、紙送りユニットを10cm以上引き出します。

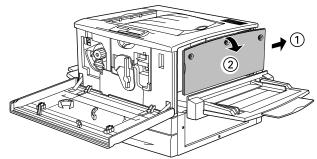


ろ 右上カバーのネジ (3本) を外します。





右上カバーを奥に向って少しずらしてから、右側に倒して取り外します。

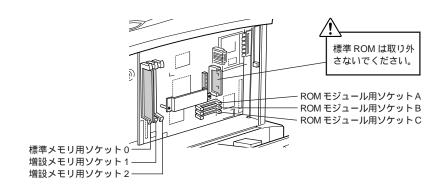




増設メモリ用ソケット、ROM モジュール用ソケット、ハードディスク ユニット接続コネクタの位置を確認します。



標準メモリ用ソケット0に装着されているメモリも大容量のものに交換 することができます。ただし、ソケット0には必ずメモリを装着してお いてください。プリンタが動作しなくなります。





3つのROM モジュールソケットの内、使用可能なソケットはA、Bの2 つです。ROMモジュール用ソケットCは、ROMモジュールを装着して ポイント も使用できません。



次の手順で増設メモリ、ROM モジュール、ハードディスクユニットを 装着します。



- 装着する際に、必要以上に力をかけないでください。部品を損傷する おそれがあります。作業は慎重に行ってください。
- 取り付ける方向を逆にしないように注意してください。

### 増設メモリを装着する場合



本機に装着できる増設メモリの仕様は、以下の通りです。

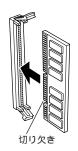
DRAM タイプ : SDRAM (シンクロナス DRAM )

ボイント ・ 容量 : 32、64、128、256MB · 169 ピン DIMM • 形状 : 168 ピン DIMM

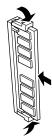
> メモリは最大 768MB まで増設できます。使用できる SDRAM について は、インフォメーションセンターまでお問い合わせください。お問い合 わせ先は本書裏表紙をご覧ください。

どのソケットから装着してもかまいません。また1枚のみの装着でもか まいません。ただしソケット〇には必ずメモリを装着してください。

①増設メモリをまっすぐにソ ケットに差し込みます。



②増設メモリが正しく差し込ま れると、ソケット左右のツメ が増設メモリの左右の切り欠 きにかみ合い、固定されます。

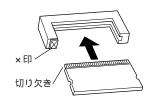


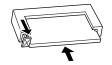
### ROM モジュールを装着する場合



- フォームオーバーレイROMモジュールにフォームを登録する場合は、 ソケットAに装置します。登録したフォームを利用するには、ソケッ トAまたはBどちらに装着してもかまいません。
- フォント ROM モジュールは、ソケット A または B どちらに装着して もかまいません。
- ソケットAとBには、フォームオーバーレイROMモジュールとフォ ント ROM モジュールを混在させてもかまいません。
- ①ROMモジュールの切り欠きの ある側を、ソケット端の×印 のある側に向け、図のように まっすぐソケットに差し込み ます。
- ②ROMモジュールが正しく装着 されると、ソケット端の×印 の部分が飛び出した状態にな りROM モジュールが固定さ

れます。

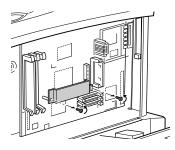




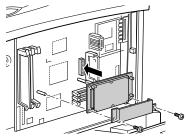
### ハードディスクユニットを装着する場合

ハードディスクユニットは、装着して初めてプリンタの電源をオンにす ると自動的に初期化されます。

①基板に取り付けてあるプレート をネジを回して取り外します。



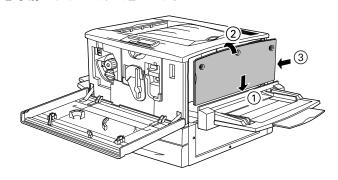
- ②ハードディスクユニットの接 続コネクタを、プリンタの基 盤上の接続コネクタに差し込 みます。
- ③①で取り外したプレートを上に かぶせるようにして付属のネジ (2本) でハードディスクユニッ トを固定します。



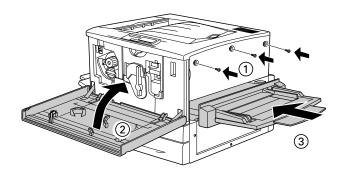


### 7 次の手順で右上カバーを取り付けます。

- ①右上カバー下側のツメをプリンタ側の溝に添えて位置を決めます。
- ②右上カバーを左側に起こします。
- ③手前にずらしてはめ込みます。



右上カバーをネジ(3本)で固定してから、前カバーと紙送りユニット を閉じます。





メモリを増設したり、ROMモジュールやハードディスクユニットを取り 付けた場合、Windows では、プリンタドライバでオプション設定をする 必要があります。

△ セットアップガイド「オプションの設定」54ページ

### ハードディスクユニットの初期化

ハードディスクユニットは、装着して初めてプリンタの電源をオンにする と、自動的に初期化されます。ハードディスクに関連するエラーが発生し、 正常に動作しない場合のみ、以下の手順で初期化してください。



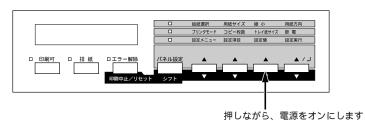
初期化を行うと、ハードディスクに保存した内容は消去されます。

ポイント



### 設定値スイッチを押しながら、電源をオンにします。

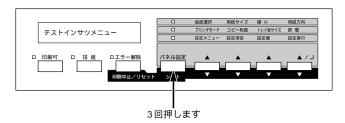
ディスプレイに [SUPPORT MODE] と表示されるまで、設定値 スイッ チを押したままにします。



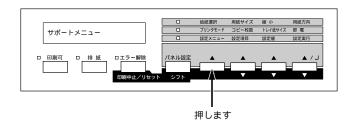


### パネル設定 スイッチを3回押します。

このときディスプレイには「テストインサツメニュー」と表示されます。 階層設定モードランプが点灯します



**3** [サポートメニュー]がディスプレイに表示されるまで、<u>設定メニュー</u> スイッチを押します。





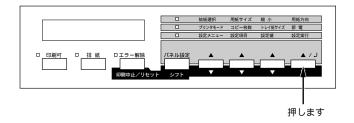
### 設定項目スイッチを押して、設定項目を選択します。

設定項目	説明	
HDD ショキカ	ハードディスクユニットの初期化(フォーマット)を行います。保存して	
	いたデータはすべて消去されます。	



### 設定実行スイッチを押します。

選択した初期化作業が開始され、終了すると自動的にプリンタが再起動して通常の状態に復帰します。



以上でハードディスクユニットの初期化は終了です。

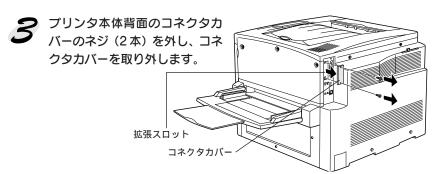


## インターフェイスカードの取り付け

取り付け作業にはプラスドライバが必要です。ご用意ください。



- インターフェイスカードの取り付けの前に、接地されている金属に手 を触れるなどして身体に帯電している静電気を放電してください。 身体に静電気が帯電している状態で作業を行うと、静電気放電によっ て部品を損傷するおそれがあります。
- 必ずプリンタの電源をオフにして作業を行ってください。
- プリンタの電源をオフにします。
- 必要に応じて、カード上のスイッチ類などの設定を行います。 インターフェイスカードの取扱説明書を参照してください。

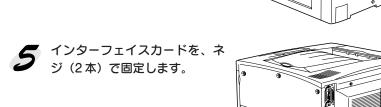




取り外したコネクタカバーは、インターフェイスカードを取り外した際 に必要になりますので保管しておいてください。



**1** インターフェイスカードの上面 ★ 세 / 回 / 一十一 を外側に向け、スロット内部の 溝に合わせてまっすぐに差し込 みます。





## A3W(ノビ)用紙カセットの取り付け

### プリンタへの取り付け

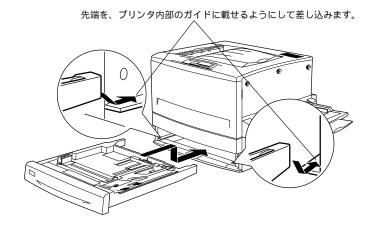


以下の作業は、プリンタの電源をオフにして行ってください。

7 プリンタの電源をオフにします。



プリンタ側の用紙カセットの装着口の底面から少し浮かせた状態で本 カセットをまっすぐ差し込みます。



以上で、プリンタへの取り付けは完了です。

本力セットへの用紙のセット方法は、プリンタに標準装備の用紙力セットと同じです。詳細については、以下のページを参照してください。

②セットアップガイド「用紙力セットへの用紙のセット」29ページ



- 用紙をセットする際は、印刷面を下に向けてセットしてください。
- A4W(ノビ)の用紙サイズは、328 x 453mmです。



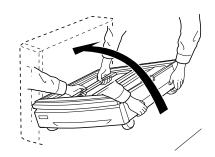
## 増設カセットユニットの取り付け

### キャスターからフット(脚)への付け換え(LP85CWC1)

増設力セットユニット 1段 (LP85CWC1) には、机や台の上に設置できる ようフット(脚)が同梱されています。机など台の上に設置する場合、必ず キャスターをフットに付け換えてください。床に設置する場合は、フットに 付け換える必要はありません。キャスターのまま設置してください。

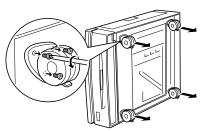


増設力セットユニットを正面か らみて左側へ静かに倒します。



**2** ドライバー (+) でキャスター 固定用ネジ (3本×4) を緩め、

キャスター(4個)を取り外し ます。

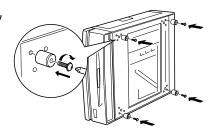


取り外したキャスターとネジは、大切に保管してください。

ポイント



各四隅の一番外側の穴に、フッ ト(4個)を取り付けます。





増設カセットユニットを元通りに起こします。



台の上に設置する場合は、必ず増設力セットユニットを台に載せてか らプリンタ本体を装着してください。

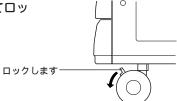
### プリンタへの取り付け



以下の作業は、プリンタの電源をオフにして行ってください。また、プリンタに接続されているケーブル類(電源コード、インターフェイスケーブル)はすべて取り外してください。用紙カセットと用紙トレイの用紙も取り除いてください。本機のキャスターはすべてロックして作業してください。

プリンタ本体の電源をオフにして、電源コードを取り外します。 用紙がセットされている場合は、用紙も取り除いてください。

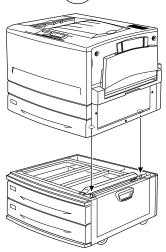
2 本機のキャスターをすべてロックします。



3 プリンタを持ち上げて水平に保 ち、本機の上面の突起(2本)が、 プリンタ底面の穴に入るように 静かに降ろします。

> 作業のじゃまにならないよう、 プリンタ左側のフェイスアップ トレイは取り外し、プリンタ右 側の延長トレイは折り畳んでく ださい。

> > 矢印の位置の突起と 穴を合わせます

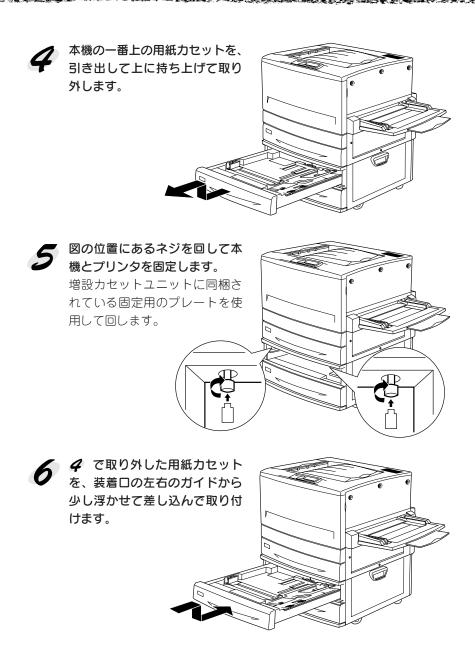




プリンタ(71.2kg)を持ち上げる際は、必ず4人以上で所定の位置を持ってください。詳しくは、以下のページを参照してください。 ②本書「近くへの移動」265ページ



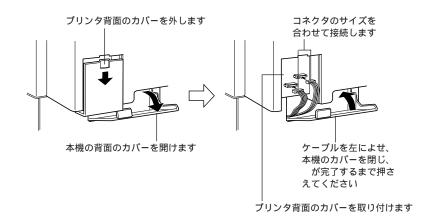
プリンタと本機の前面および両側面が同一面になるように位置を合わせると、 突起と穴を合わせやすくなります。



本機の背面左上のカバーとプリンタの背面左下のカバーを開け、2本の 接続ケーブルをプリンタ背面のコネクタに接続し、カバーを閉じます。



コネクタのサイズは2つとも異なります。ケーブル先端のコネクタとプ リンタ側のコネクタのサイズを確認して、同じサイズのコネクタどうし <sup>ポイント</sup> を接続してください。



以上で、プリンタへの取り付けは完了です。

本機の用紙力セットへの用紙のセット方法は、プリンタに標準装備の用紙力 セットと同じです。詳細については、以下のページを参照してください。 △マセットアップガイド「用紙カセットへの用紙のセット」29ページ



• Windowsでは、プリンタドライバでオプションの設定をする必要があ ります。

ポイント

△ セットアップガイド「オプションの設定」54ページ

• 用紙をセットする際は、印刷面を下に向けてセットしてください。



## 両面印刷ユニットの取り付け

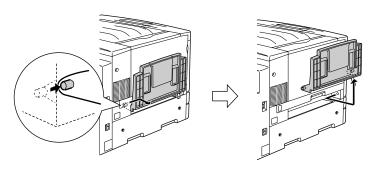
取り付け作業にはプラスドライバが必要です。ご用意ください。



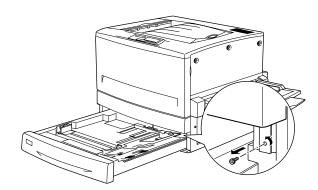
以下の作業はプリンタの電源をオフにして行ってください。



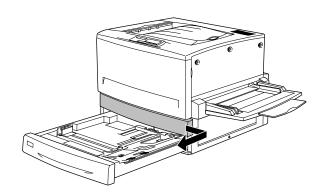
フェイスアップトレイを取り外します。



 用紙力セットを引き出し、プリンタの右側にあるネジ(1本)を取り外し、ます。 します。

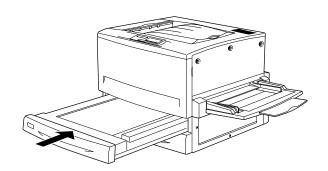


両面印刷ユニット取り付け位置のカバーを取り外します。 カバーを取り外したら、用紙カセットを閉じてください。





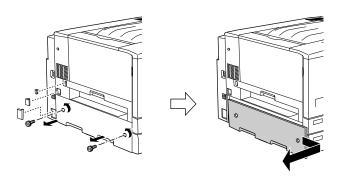
### 水平搬送ユニット本体をプリンタ正面から差し込みます。





### プリンタ左側のカバーを図のように取り外します。

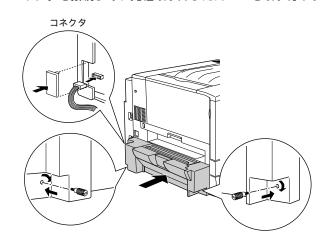
- 小さなカバー(2個)は、両面印刷ユニットに同梱されている取り外 しプレートを隙間に差し込んでゆっくりと取り外します。
- 大きなカバーは、ネジ(2本)を外してから取り外します。





## **ん** 下反転ユニットをプリンタに取り付けます。

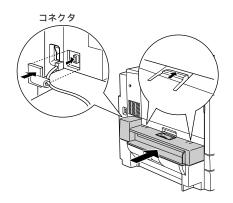
- 下反転ユニットを両面印刷ユニットに同梱されているネジ(2本)で 固定します。
- コネクタを接続して、先程取り外したカバーを取り付けます。





### 7 上反転ユニットをプリンタに取り付けます。

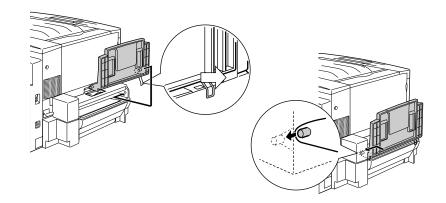
- 上反転ユニットをプリンタにしっかりとはめ込みます。
- コネクタを接続して、両面印刷ユニットに同梱されているカバーを取 り付けます。





## フェイスアップトレイを上反転ユニットに取り付けます。

以上で両面印刷ユニットの取り付け作業は終了です。



両面印刷ユニットで使用できる用紙についてや使用方法については、以下の ページを参照してください。

△本書「両面印刷ユニット(オプション)について」36ページ



Windowsでは、プリンタドライバでオプションの設定をする必要があり

<sup>ボイント</sup> △『セットアップガイド「オプションの設定」54ページ

MEMO
IVICIVIO

### 第6章

## 消耗品の交換について

ここでは、消耗品の交換手順と、どのようなときに交換すれば良いかについて説明しています。

●消耗品のご案内	202
● ET カートリッジの交換	203
●感光体ユニットの交換	207
●廃トナーボックスの交換	212



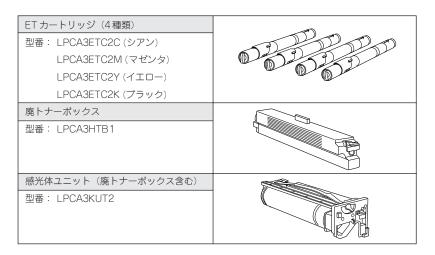
## 消耗品のご案内

### 消耗品

次の消耗品は、各消耗品の寿命が近付くと本機の液晶ディスプレイや EPSONプリンタウィンドウ!3に交換をうながすメッセージが表示されます。 これらのメッセージが表示された場合、早めの交換をお勧めします。



本製品に添付のWindows/Macintosh用プリンタドライバは、EPSON純 正品の消耗品の使用を前提に色調整されています。



最良の印刷結果を得るための専用の用紙です。各専用紙については、以下の ページを参照してください。

△本書「印刷できる用紙の種類」10ページ

EPSON製カラーレーザー	EPSON 製力ラーレーザー	EPSON製カラーレーザー	
プリンタ用上質普通紙	プリンタ用 OHP シート	プリンタ用コート紙	
型番:	型番:	型番:	
LPCPPA4 (A4)	LPCOHPS1 (A4)	LPCCTA4 (A4)	
LPCPPB4 (B4)		LPCCTA3 (A3)	
LPCPPA3 (A3)		LPCCTA3W (A3W (ノビ))	
LPCPPA3W (A3W (ノビ))			



上記以外のEPSON製専用紙、およびEPSON製OHPシートは本機で使 用しないでください。また、他社製プリンタ用の専用紙は本機で使用し ないでください。紙詰まりや故障の原因となります。

### 消耗品の入手方法

本機の消耗品を購入される場合は、本機を購入された販売店にお問い合わせ ください。

## ETカートリッジの交換

ここでは、ETカートリッジの交換方法を説明しています。

### ETカートリッジについて

本機で使用可能な ET カートリッジは次の通りです。 ET カートリッジは、トナーの色によって4種類があります。

ET カートリッジ(シアン)	型番 LPCA3ETC2C
ET カートリッジ(マゼンタ)	型番 LPCA3ETC2M
ET カートリッジ(イエロー)	型番 LPCA3ETC2Y
ET カートリッジ(ブラック)	型番 LPCA3ETC2K

### 取り扱い上の注意

使用済みのETカートリッジは、絶対に火の中に入れないでください。トナーが 飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。

- ET カートリッジ装着部の色を確認して、同じ色の ET カートリッジを装 着してください。
- 一度プリンタに取り付けたETカートリッジは再利用しないでください。
- 寒いところから暖かいところに移動した場合は、ETカートリッジを室温 に慣らすため 1 時間以上待ってから使用してください。
- トナーが手や衣服に付いたときは、すぐに水で洗い流してください。 トナーは人体に無害ですが、手や衣服に付いたまま放置すると落ちにくく なります。

### 保管上の注意

- ETカートリッジは、必ず専用の梱包箱に入れ、水平に置いた状態で保管 してください。
- 以下の環境で保管してください。

温度範囲:0~35℃ 湿度範囲:15~80%

- 高温多湿になる場所には置かないでください。
- CRT ディスプレイの画面、ドライブ装置、フロッピーディスクなど、磁 気を帯びたものの近くに置かないでください。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。

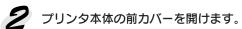
### 使用済みの消耗品のお取り扱いについて

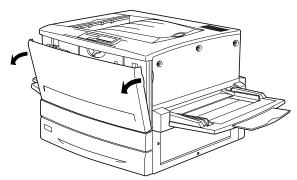
資源の有効活用と地球環境保全のために、使用済みの消耗品の回収にご協力 ください。使用済みETカートリッジの回収方法については、新しいETカー トリッジに添付されておりますご案内シートを参照してください。

やむを得ず、使用済みETカートリッジを処分される場合は、ポリ袋などに 入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

### ETカートリッジの交換手順

操作パネルの液晶ディスプレイのメッセージを参照して、交換する ET カートリッジの色を確認します。





ET カートリッジの装着口の ET カートリッジの色を確認します。

交換する色のETカートリッジが装着口の位置にある場合は次ページの 4に進みます。

交換する色のETカートリッジが装着口の位置にない場合は、下図の①、 ②を繰り返して、交換する色のETカートリッジが装着口に来るようにし ます。



ノブを矢印の方向に止まるまで回 します。ノブが止まると、装着口 の右側の ET カートリッジが装着 口の位置に来ます。





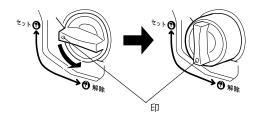
スイッチを上に押し上げていないと、ノブを回すことはできません。ノ ブが回らないときは無理に回さずに、スイッチを押し上げてから回して ください。



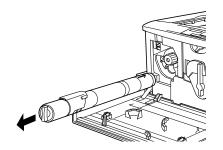
### 交換する ET カートリッジを、次の手順で取り出します。

①ETカートリッジ後端のツマミを持ち、ツマミの○が解除の位置にくる まで矢印の方向に約90度回します。ツマミを回すと同時にETカート リッジが装着口から引き出されます。

ツマミが垂直になり、これ以上回らなくなったら②に進みます。

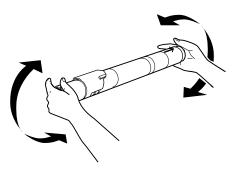


②ET カートリッジをまっすぐ引き出します。





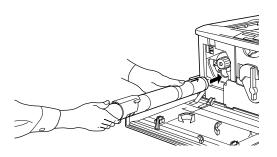
新しいETカートリッジを梱包から取り出したら、図のように左右に傾け て7~8回振り、中のトナーを均一にします。



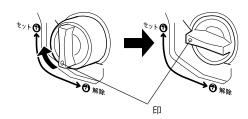


### ETカートリッジ先端の矢印を上に向け、次の手順で装着します。

①ET カートリッジ先端の矢印を上に向け、装着口に差し込みます。ET カートリッジ先端が装着口の奥に当たるまで差し込んだら、②に進み ます。



②ETカートリッジ後端のツマミを持ち、ツマミの〇印がセットの位置に くるまで矢印の方向に約90度回します。ツマミを回すと同時にET カートリッジが装着口に押し込まれます。ツマミが水平になり、これ 以上回らなくなったらETカートリッジの装着は完了です。





ETカートリッジのツマミは、セット位置に止まるまでしっかりと回して ください。装着が不完全な場合は、トナー供給不足やトナー漏れの原因 となります。

他の色のETカートリッジも交換する場合は、3~6の手順を繰り返し て交換を行います。

プリンタの前カバーを閉じます。

前カバーを閉じると自動的に印刷可能な状態に戻ります。またプリンタ内 部のトナー残量のカウンタがリセットされます。

## 感光体ユニットの交換

ここでは、感光体ユニットの交換方法を説明しています。

### 感光体ユニットについて

感光体ユニットは、感光体に電荷を与えて印刷する画像を作る装置です。 感光体(青い円筒部分)、感光体クリーナ、帯電ロール、廃トナーボックス で構成されています。

本機で使用可能な感光体ユニットは次の通りです。

感光体ユニット

型番 LPCA3KUT2

### 取り扱い上の注意

### ♪ 警告

- プリンタ内部の定着器やその周辺部分には絶対に触れないでください。
- 使用済みの感光体ユニットおよび廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れな いでください。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。
- 感光体(青い円筒部分)の表面は手で触らないでください。また、感光体 の表面にものをぶつけたり、こすったりしないでください。 感光体の表面に手の脂が付いたり、傷や汚れが付くと良好な印刷ができな くなります。
- 感光体ユニットを直射日光や強い光に当てないでください。 室内の明かりの下でも、感光体ユニットを5分以上放置しないでください。
- 感光体表面に傷が付かないよう、作業は平らな机の上で行ってください。
- 廃トナーボックスに入っているトナーは再利用しないでください。

### 保管上の注意

- 感光体ユニットは、必ず専用の梱包袋に入れた状態で保管してください。
- 万一、感光体ユニットを使用しないのに梱包袋を開封してしまった場合、 感光体ユニットを梱包袋に入れ、開封した箇所をしっかりと閉じて保管し てください。
- 直射日光をさけ、以下の環境で保管してください。

温度範囲:0~35℃ 湿度範囲: 15~80%

- 高温多湿になる場所には置かないでください。
- CRT ディスプレイの画面、ドライブ装置、フロッピーディスクなど、磁 気を帯びたものの近くには置かないでください。
- 幼児の手の届かないところに保管してください。

### 使用済みの消耗品のお取り扱いについて

資源の有効活用と地球環境保全のために、使用済みの消耗品の回収にご協力 ください。使用済み感光体ユニットの回収方法については、新しい感光体ユ ニットに添付されておりますご案内シートを参照してください。

やむを得ず、使用済み感光体ユニットを処分される場合は、ポリ袋などに入 れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

### 感光体ユニットの交換手順



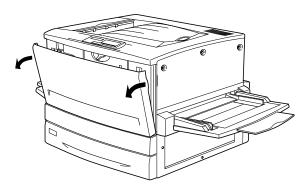
感光体ユニットの交換は、必ず電源をオフにして行ってください。



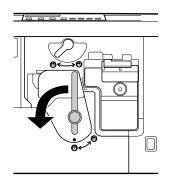
本機の電源をオフにします。



プリンタ本体の前カバーを開けます。

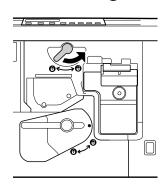


❷ 図の黄色いレバーを矢印の方向に、 ● まで回します。

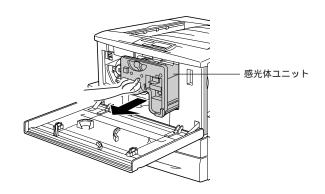




❷の黄色いレバーを矢印の方向に、❸ まで回します。

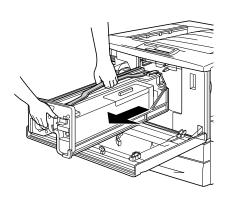


**5** 感光体ユニットの取っ手を持って、20cm ほど手前に引き出します。





感光体ユニット上面のオレンジ色の取っ手を持って、ゆっくりと引き出 して取り出します。

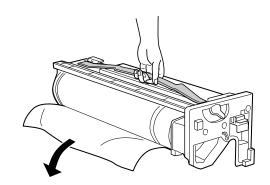




新しい感光体ユニットを梱包から取り出し、保護シートをはがします。 感光体ユニットは、机の上などに置かず、必ず持ったままの状態で作業 を行ってください。



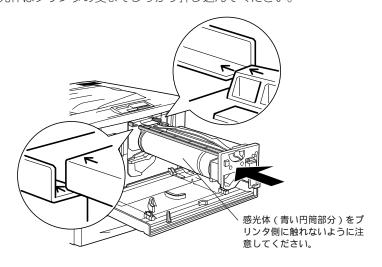
- 感光体(青い円筒形の部分)の表面は手で触らないでください。また 感光体の表面に物をぶつけたり、こすったりしないでください。 感光体の表面に手の脂が付いたり傷が付くと、印刷品質が悪くなります。
- 感光体ユニットを直射日光や強い光に当てないでください。室内の明 かりの下でも5分以上放置しないでください。





**8** 感光体ユニットの上部のオレンジ色の取っ手を持ち、左右のガイド部を プロンタ内の 1 に合う 1 に プリンタ内のレールに合わせて、まっすぐ押し込みます。

感光体はプリンタの奥までしっかり押し込んでください。

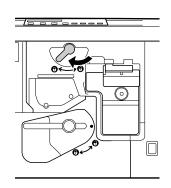




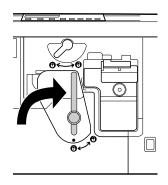
感光体ユニットのガイドは、プリンタ内のレールに正しく合わせて、プ リンタの奥までしっかり押し込んでください。その際に、感光体(青い 円筒部分)を他の部品に接触させないよう十分注意してください。



9 黄色いレバーを矢印の方向に、●まで回します。



黄色いレバーを矢印の方向に、●まで回します。



**11** プリンタの前カバーを閉じます。



前カバーが閉じない場合は、レバーをしっかりと回しているか確認して ください。

## ⚠ 警告

使用済みの感光体ユニットや廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れないでく ださい。トナーが飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。



## 廃トナーボックスの交換

ここでは、廃トナーボックスの交換方法を説明しています。

### 廃トナーボックスについて

廃トナーボックスは、印刷時に出る余分なトナーを回収するボックスです。 本機で使用可能な廃トナーボックスは次の通りです。

<u>\_\_\_\_</u> 廃トナーボックス

型番 LPCA3HTB1

廃トナーボックスは、感光体ユニット(型番LPCA3KUT2)にも組み込ま れています。感光体ユニットの寿命よりも廃トナーボックスの寿命が先に終 わった場合に、廃トナーボックスを交換してください。

### 取り扱い上の注意

### ⚠ 警告

使用済みの廃トナーボックスは、絶対に火の中に入れないでください。トナーが 飛び散って発火し、火傷のおそれがあります。

使用済みの廃トナーボックスに入っているトナーは再利用しないでください。

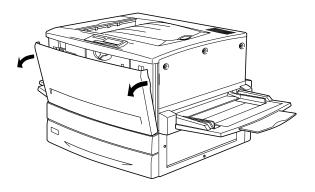
### 使用済みの消耗品のお取り扱いについて

使用済み廃トナーボックスを処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず 地域の条例や自治体の指示従って廃棄してください。

### 廃トナーボックスの交換手順

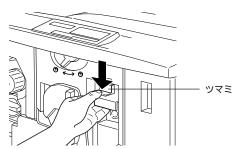


7 プリンタ本体の前カバーを開けます。

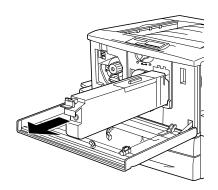




廃トナーボックスの取っ手を持ち、ツマミの部分を下に押し下げます。



廃トナーボックスを、まっすぐに引き出して取り外します。

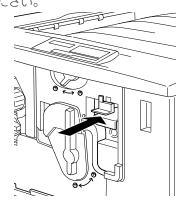




4 新しい廃トナーボックスを梱包から取り出します。



新しい廃トナーボックスの取っ手を持ち、プリンタに差し込みます。 取っ手の上部のツマミがカチッと音をたて、プリンタ側とかみ合うまで 差し込んでください。





プリンタ本体の前カバーを閉じます。

廃トナーボックスを新しい物に交換し、前カバーを閉じると、自動的に 印刷可能な状態に戻ります。

また廃トナーボックスの空き容量算出用のカウンタもリセットされます。

MEMO
IVICIVIO

## 第7章

# 困ったときは

ここでは、困ったときの対処方法について説明しています。

●故障かな?と思ったら	216
●操作パネルのメッセージ	217
●用紙が詰まったときは	225
●電源が入らない	239
●印刷できない	240
●用紙に関するトラブル	245
●カラー印刷に関するトラブル	247
●印刷結果に関するトラブル	250
●印刷品質に関するトラブル	252
● EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル	258
●その他のトラブル	260
●どうしても解決しないときは	262



## 故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったらまず、以下の項目をチェックしてください。それでも症状が改善されない場合は、「どうしても解決しないときは」(262ページ)をご覧になりそれぞれのお問い合せ先へご連絡ください。

### チェック項目

現在の症状がどれにあてはまるかを次の中から選びそれぞれのページをご覧ください。

1	操作パネルのメッセージ	→ 217ページ
2	用紙が詰まったときは	→ 225ページ
3	電源が入らない	→ 239ページ
4	印刷できない	→ 240ページ
5	用紙に関するトラブル	→ 245ページ
6	カラー印刷に関するトラブル	→ 247ページ
7	印刷結果に関するトラブル	→ 250ページ
8	印刷品質に関するトラブル	→ 252ページ
9	EPSON プリンタウィンドウ!3 でのトラブル	→ 258ページ
10	その他のトラブル	→ 260ページ
11	どうしても解決しないときは	→ 262ページ



# 操作パネルのメッセージ

# ステータスメッセージ

プリンタが正常に動作している場合に、現在の状態を表示します。 メッセージはアイウエオ順に記載してあります。

表示:説明	処置
ROM モジュール A カキコミチュウ	ソケットAのROMモジュールにデータを書き込み 中です。
インサツカノウ	印刷可状態で、プリンタに送られているデータがな い状態です。
ウォームアップ	ウォーミングアップ中です。
エンジン チョウセイチュウ	良好な印刷品質を保つために、プリンタが印刷機能の自動調整を行っています。 印刷実行中に本メッセージが表示された場合、印刷処理を一時中断します。 自動調整が完了するとメッセージが消え、自動的に印刷を再開します。また、リセットまたはリセットオールを行うと印刷データは全て削除されます。
オフライン	印刷データの作成やデータ受信は行いますが、印刷 動作を開始しない状態です。 印刷可 スイッチまたは エラー解除 スイッチを押 すことにより、現在の状態を表示します。
システムチェック	自己診断と、初期化を行っています。
ジョブ キャンセル	何らかの警告が表示されたときに、リセットなどの 操作によって印刷処理を中止しました。
セツデン	操作パネルで指定した時間が経過し、節電状態に なっています。 データの受信、またはリセットで解除されます。
ヨウシハイシチュウ	ブリンタ内に残っている印刷データを、排紙 スイッチによって印刷・排紙中です。 (テスト印刷中の表示)
リセット (オール)	リセット(オール)処理中です。
リセットシテクダサイ	印刷実行中にパネル設定を変更しました。以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。 (1) リセットまたはリセットオールを行います。直後に変更が反映されますが、印刷データは全て削除されます。 (2) 印刷可スイッチを押します。印刷実行後に変更が反映されます。

# ワーニングメッセージ

何らかの注意、警告を表示します。

メッセージが表示された状態でも印刷は可能ですが、以下の説明を参照して、できるだけ早く必要な処置を行ってください。

<u>エラー解除</u>スイッチを押すことにより、一時的にワーニングメッセージを消すことができますが、電源をオフ/オンすると再度表示されます。

ワーニングメッセージが複数発生している場合は、エラー解除 スイッチを一回押すと次のワーニングメッセージが操作パネルに表示されます。

表示·説明	処置
****トナーガ スクナクナリマシタ 「****」に表示される色のETカート リッジのトナー残量が少なくなりました。	このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。「****」に表示される色のETカートリッジを新しいものに交換するとメッセージが消えます。
ROM モジュールx フォーマットエラー 書き込み可能で未フォーマットのROM モ ジュールがソケットxに装着されています。	はじめて書き込むROMモジュールであれば問題ありません。エラー解除スイッチを押して表示を消してください。書き込み終了後のROMモジュールの場合は、以下の操作を行ってください。 (1) エラー解除スイッチを押して表示を消し、再度書き込みを行います。 (2) 再度このメッセージが表示された場合は、ROMモジュールが破損している可能性があります。プリンタの電源をオフにした後、ROMモジュールを取り外します。
カイゾウドヲ オトシマシタ メモリ不足により、指定された解像度での印刷ができず、何らかの省略を行って印刷しました。	印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、リセットまたはリセットオールを行います。印刷後に表示を消すには、エラー解除 スイッチを押します。 再度印刷するときは、解像度が300dpiになるようプリンタドライバで設定してください。解像度が600dpiで印刷するには、メモリの増設が必要です。
カンコウタイユニット コウカン マヂカ 感光体ユニットの寿命が近づきました。	このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。感光体ユニットを新しいものに交換するとメッセージが消えます。
<b>テイチャクユニット コウカン マヂカ</b> 定着ユニットの寿命が近づきました。	このままの状態でも印刷できますが、良好な印刷品質を保つために、本機を購入された販売店または保守サービス実施店に定着ユニットの交換をご依頼ください。 メッセージは エラー解除 スイッチを押すと消えます。

表示:説明	処置
<b>ハイシグチ シテイ エラー</b> フェイスダウントレイに排紙できない用紙 のため、フェイスアップトレイに排紙し ます。	メッセージは エラー解除 スイッチを押すと消えます。プリンタドライバの排紙装置の設定をフェイスアップトレイに設定してください。フェイスダウントレイに排紙する場合は、印刷データの用紙サイズと紙種を変更してください。
<b>ハイトナーボックス コウカン マヂカ</b> 廃トナーボックスの空き容量が少なくなり ました。	このままの状態でも印刷可能ですが、良好な印刷品質を保つために早めに交換されることをお勧めします。廃トナーボックスを新しいものに交換するとメッセージが消えます。 (廃トナーボックスは感光体ユニットに含まれています。感光体ユニットを交換すると廃トナーボックスも交換されます。)
ブスウシテイ デキマセンデシタ 指定した部数の印刷データを扱うためのメ モリまたはハードディスクの容量が足りな いため、1部だけ印刷します。	印刷するデータ量を少なくしてください。また は、メモリを増設してください。
ブリフィード エラー プリンタが給紙を始めたが、印刷データが エンジンの設定時間に用意できなかったた め、強制排紙(白紙印刷)しました。	メッセージは <mark>エラー解除</mark> スイッチを押すと消 えます。
メモリノ ゾウセツヲ オススメシマス 印刷処理中にメモリ不足が発生しました。 印刷は続行します。	印刷処理を中止するには、コンピュータ側で印刷処理を中止してから、リセットまたはリセットオールを行います。 操作パネル表示を消すには、エラー解除スイッチを押します。メモリを増設してください。
ョウシサイズエラー 給紙した用紙と設定されている用紙サイズ が異なっています。	[デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] がシナイに設定されている場合は、エラー解除 スイッチを押します。 [デバイスメニュー]の[ヨウシサイズフリー]をONに設定しておくことにより、「ヨウシサイズエラー」のメッセージは表示されなくなります。
ヨウシタイプ エラー 印刷時に指定した用紙サイズと用紙タイプ の用紙がセットされている給紙装置が見つ からないため、用紙サイズのみ一致する給 紙装置から給紙しました。	メッセージは <u>エラー解除</u> スイッチを押すと消えます。 操作パネルの設定で、各給紙装置の用紙タイプ の設定を確認してください。

# エラーメッセージ

トラブルの発生を表示します。同時に印刷を停止します。印刷を再開するには、以下の説明を参照して、エラー状態の解除に必要な処置を行ってください。

用紙が詰まったときの対処については、本書「用紙が詰まったときは」 225ページを参照してください。

消耗品の交換については、本書「消耗品の交換について」201ページを参照してください。

表示・説明	処置
xxxx カートリッジガ アリマセン 「xxxx」に表示される色のETカートリッジ がセットされていません。 xxxx トナーカートリッジ コウカン 「xxxx」に表示される色のETカートリッジ がなくなりました。	「xxxx」にはC、M、Y、Kのいずれかが表示され、取り付けまたは交換が必要なETカートリッジの色を示します。C:シアンM:マゼンタY:イエローK:ブラック表示される色のETカートリッジの取り付け、または交換を行います。交換後前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。  ②本書「ETカートリッジの交換」203ページ
xxxxx ヲ ヨコナガニ イレテクダサイ 給紙方向に対し横長の状態でセットする用 紙****が縦長にセットされています。	用紙 xxxxx の向きを、給紙方向に対し横長の状態にしてセットし直します。
<b>HDD エラー</b> オプションのハードディスクユニットにエ ラーが発生しました。	プリンタの電源をオフにした後、ハードディスクユニットが正しく装着されているか確認します。エラーの表示が消えない場合は、お買い上げの販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
I/F カード エラー 本プリンタでは使用できないインターフェ イスカードが挿入されています。	電源をオフにした後、インターフェイスカードを抜きます。
OHP シートガ タダシクアリマセン EPSON 製カラーレーザープリンタ用 OHP シートが間違った向きでセットされました。 または他の OHP シートがセットされま した。	給紙口に詰まっているOHPシートを取り除き、 正しい向きで用紙トレイにセットします。 続いて紙送りユニットを開閉するとエラー状態 が解除され、紙詰まりの発生した印刷データか ら印刷を再開します。
ROM モジュールA カキコミエラー 書き込み不可のROMモジュールに書き込 もうとしたか、書き込みが正常に終了しま せんでした。または、ソケット A に ROM モジュールが装着されていません。	プリンタの電源をオフにした後、右上カバーを取り外して、ROMモジュールを確認します。
ROMモジュールx リードエラー 本プリンタでは利用できないROM モ ジュールがソケットxに装着されています。	プリンタの電源をオフにした後、ROMモジュールを取り外します。 本プリンタで使用可能な ROM モジュールかどうか型番などで確認してください。

表示·説明	処置
Service Req xxxxx サービスコールエラーが発生しました。	一旦電源をオフにし、数分後にオンにします。再度発生したときは、液晶ディスプレイの表示を書き写してから、本機を購入された販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
カバーA ガ アイテイマス 排紙カバー(本体左側)が開いています。 または確実に閉じていません。 カバーD ガ アイテイマス	排紙カバー(本体左側)を確実に閉じます。 排紙カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。 プリンタの右カバー(本体右側給紙カバー)を
プリンタの右カバー (本体右側給紙カバー) が開いています。または確実に閉じていません。	確実に閉じます。 右カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カバーE ガ アイテイマス オプションの増設力セットユニット装着時、増設力セットユニットの給紙カバー (本体右側) が開いています。または確実 に閉じていません。	増設カセットユニットのフィーダーを確実に閉じます。 総紙カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。
カバーF ガ アイテイマス オプションの両面印刷ユニット装着時、下 反転ユニット(本体左側)が開いていま す。または確実に閉じていません。	オブションの両面印刷ユニットの下反転ユニットを確実に閉じます。 下反転ユニットを閉じるとエラー状態は自動的 に解除されます。
カンコウタイユニット ガ アリマセン プリンタ内部に感光体ユニットがセットされていません。または感光体ユニットが正しくセットされていません。 カンコウタイユニット コウカン	感光体ユニットの取り付け、または交換を行います。 感光体ユニットの取り付けまたは交換は、本機の電源をオフにして行います。交換後、電源をオンにするとなって、
感光体ユニットの寿命が終わりました。  カンコウタイ ガ コショウデス  感光体ユニットはセットされていますが、  故障が生じています。	☑ 本書「感光体ユニットの交換」207ページ
カンコウタイ ガ タダシクアリマセン 本機で使用可能なものと異なる感光体ユニットが装着されています。	
コピーシステム エラー コピーシステムの一部のユニットが正しく 装着されていません。	電源をオフにし、コピーシステムの各ユニット の有無を確認して装着し直すか、すべてのユ ニットを外した後、電源をオンにします。
<b>サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx</b> サービスコールエラーが発生しました。	一旦電源をオフにし、数分後にオンにします。再度発生したときは、液晶ディスプレイの表示を書き写してから、本機を購入された販売店または保守サービス実施店にご連絡ください。
ジャム xxxxx xxxxxの部分に表示される箇所で用紙詰ま りが発生しました。 用紙詰まりが複数の箇所で発生している場合、xxxxxの部分には最大4箇所まで表示 されます。	本書「用紙が詰まったときは」(247ページ)を参照して、xxxxxの部分に表示される箇所から詰まった用紙を取り除いてください。 詰まった用紙をすべて取り除き、カバーを閉じるとエラー状態が解除され、詰まった用紙の印刷データから印刷を再開します。
<b>ノウド エラー インサツ フカノウ</b> 印刷色が異常に濃い値に設定された印刷 データが送られました。	給紙口に詰まっている用紙を取り除きます。 続いて紙送りユニットを開閉して、本機の電源 をオフ/オンするとエラー状態が解除されます。 エラーの発生したデータは、アブリケーション ソフト側で、色を薄くするなどの設定を行って ください。

+ =×00	Ln coo
表示・説明	処置
<ul> <li>ハイトナーボックス ガ アリマセン プリンタ内部に廃トナーボックスがセット されていません。</li> <li>ハイトナーボックス コウカン 廃トナーボックスの空き容量がなくなりました。</li> <li>ページェラー オーバーラン 印刷内容が複雑で、プリンタの処理が追い つきません。</li> </ul>	廃トナーボックスの取り付け、または交換を行います。 交換後前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除されます。  ②ア本書「廃トナーボックスの交換」212ページ  [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合は、以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。 (1) エラー解除 スイッチを押します。 (2) リセットまたはリセットオールを行います。 [デバイスメニュー] の [ページエラーカイヒ]を [ON] にすると、このエラーは発生しにくくなります。 [デバイスメニュー]の[ジドウエラーカイジョ] [スル]にしておくと、一定時間(5秒)後に、自
	動的にエラー状態を解除します。
マエカバー ガ アイテイマス 前カバーが開いています。または確実に閉 じていません。	前カバーを確実に閉じます。 前カバーを閉じるとエラー状態は自動的に解除 されます。
メモリオーバー メモリガタリマセン 処理中にメモリ不足が発生し、動作が続行 できなくなりました。	「デバイスメニュー」の「ジドウエラーカイジョ」が「シナイ」の場合は、以下の2つのうち、どちらかの操作を行ってください。 (1) エラー解除 スイッチを押します。 (2) リセットまたはリセットオールを行います。 再度印刷するときは、ブリンタドライバで解像度を300dpiに設定するか、アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して解像度を下げてください。または、メモリを増設してください。 [デバイスメニュー]の「ジドウエラーカイジョ」を「スル」にしておくと、一定時間(5秒)後に、自動的にエラー状態を解除します。
ユニットB ガ アイテイマス 定着ユニット (本体左側) が引き出されて います。または確実に閉じていません。	定着ユニット(本体左側)を確実に閉じます。 定着ユニットを閉じるとエラー状態は自動的に 解除されます。
ユニット C ガ アイテイマス 紙送りユニット(本体右側)が引き出されて います。または確実に閉じていません。	紙送りユニット (本体右側)を確実に閉じます。 紙送りユニットを閉じるとエラー状態は自動的 に解除されます。
ユニット G ガ アイテイマス オプションの両面印刷ユニット装着時、水 平搬送ユニット (本体前面) が引き出されて います。または確実に閉じていません。	水平搬送ユニット(本体前面)を確実に閉じます。水平搬送ユニットを閉じるとエラー状態は 自動的に解除されます。
ヨウシカクニン xxxx yyyy ESC/Pageコマンドでマニュアルフィード モードが指定されたとき、印刷を開始する 前に選択された給紙装置 xxxx と用紙サイ ズ yyyy を表示します。	給紙装置 xxxx にサイズ yyyyの用紙をセットします。 ②アセットアップガイド 「用紙のセット」 29ページ エラー解除 スイッチまたは 印刷可 スイッチを 押すと、印刷を開始します。

表示·説明	処置
ョウシコウカン xxxxx yyyy 給紙を行おうとした給紙装置xxxxxにセットされている用紙サイズと、印刷する用紙サイズと、印刷する用紙サイズ yyyy が異なっています。	「デバイスメニュー」の「ジドウエラーカイジョ」が「シナイ」に設定されている場合は、以下の3つのうち、どれかの操作を行ってください(「デバイスメニュー」の「ジドウエラーカイジョ」を「スル」にしておくと、一定時間(5秒)後に、自動的にエラー状態を解除します)。 (1) 給紙装置xxxxxにサイズyyyyの用紙をセットします。 ・② セットアップガイド「用紙のセット」 ・29ページ ・エラー解除。スイッチを押して印刷します。 (2) 用紙を交換しないで「エラー解除。スイッチを押します。セットされている用紙に印刷します。 (3) リセットまたはリセットオールを行います。
ヨウシナシ xxxxx yyyy 以下のような場合に表示されます。 (1) 印刷のために給紙しようとした給紙装 置 xxxxx に、用紙がセットされていま せん。 (2) すべての給紙装置に用紙がセットされ ていません。	<ul> <li>(1) の場合 給紙装置xxxxにサイズyyyyの用紙をセットすると、エラー状態を自動的に解除して印刷します。         ②マセットアップガイド「用紙のセット」 29ページ</li> <li>(2) の場合 いずれかの給紙装置に用紙をセットすると、エラー状態を自動的に解除して印刷します。</li> </ul>
リョウメンインサツ デキマセン 用紙のサイズまたは種類が、両面印刷不可能な設定のため、両面印刷の実行を中止します。	操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合、エラー解除スイッチを押します。エラー解除] スイッチを押すと、片面印刷で印刷を再開します。操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [スル] の場合、一定時間(5秒)後に、片面印刷で印刷を再開します。
リョウメンインサツ メモリガ タリマセン オブションの両面印刷ユニットで両面印刷 実行時、印刷データを扱うためのメモリが 足りないため、裏面側が印刷できません。 この場合、表面側のみ印刷して、排紙し ます。	操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [シナイ] の場合、エラー解除スイッチを押します。エラー解除スイッチを押すと、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。操作パネルの [デバイスメニュー] の [ジドウエラーカイジョ] が [スル] の場合、一定時間(5秒)後に、裏面側のデータが次の用紙の表面に印刷され、排紙されます。

# サービスコールエラーが表示された場合

サービスコールエラー(「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラ クシテクダサイ xxxx」) は次の場合に表示されるエラーメッセージです。

• エラー状態の解除が不可能なトラブルが発生した場合

サービスコールエラーが表示された場合、プリンタは自動的に印刷を停止し ます。



7 プリンタの電源をオフにします。



プリンタにオプションを装着している場合、それらのオプションが正し く装着されているか、また本機で使用可能なものかを確認します。



プリンタの電源をオンにして、操作パネルに表示されるメッセージを確 認します。



プリンタの起動後、再び「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラクシュテクがサインのでは、ナート・ファイ シテクダサイ xxxx と表示される場合は、本機を購入された販売店または 保守サービス実施店に連絡してください。



- 「Service Req xxxxx」または「サービスヘレンラクシテクダサイ xxxx」 の末尾の英数字は、どんなトラブルが発生したかを示すコードです。 サービスコールエラーについて連絡される場合、この数字も必ずお伝 えください。
- サービスコールエラーは一度に1つしか表示されません。複数のトラ ブルが発生している場合、トラブルの対処後にプリンタの電源をオン にすると、次のサービスコールエラーが表示されます。 トラブルの対処が完了したらプリンタの電源をオンにして、他のサー ビスコールエラーが表示されていないか確認してください。



# 用紙が詰まったときは

# 用紙詰まりのメッセージ

用紙詰まりが発生した場合、どこで用紙が詰まったかを示すメッセージが操作パネルの液晶ディスプレイやEPSONプリンタウィンドウ!3のウィンドウに表示されます。

- ディスプレイメッセージの XXXX の部分には、用紙詰まりが発生した箇所が表示されます。最大 4 箇所まで表示されます。
- EPSONプリンタウィンドウ!3の場合は、対処方法 ボタンをクリックすると、詰まった用紙を取り除く手順が表示されます。

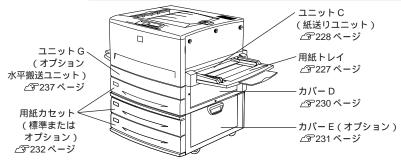




**企业的企业的企业的企业** 

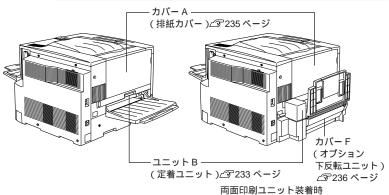
用紙が詰まった場所をメッセージで確認し、詰まった用紙を取り除いてください。詰まった用紙を取り除き、用紙カセットやカバーを閉じると、用紙詰まりの発生したページから、印刷を自動的に再開します。

### ジャム C、D、E、G



増設力セットユニット(2段)装着時

## ジャム A、B、F



# 用紙の取り出しの注意

詰まった用紙を取り除くときは、次の点に注意してください。

- 用紙が破れてプリンタ内部に残らないよう、用紙に無理な力をかけずに ゆっくりと引っ張って取り除いてください。
- 用紙を取り除く際に、破れた用紙がプリンタ内部に残ってしまった場合、また本書に記載の方法で取り除くことができない場所に用紙が詰まった場合は、無理に取り除こうとせずに、本機を購入された販売店または保守サービス実施店に連絡してください。
- プリンタ内部には、高温になっている箇所があります。「高温注意」を示すラベルが貼付してあるところには触れないよう注意してください。
- 用紙詰まりのエラー状態は、用紙を取り除いた後、用紙詰まりが発生した 箇所のカバーやユニットを開閉することで解除されます。 用紙カセットや用紙トレイから用紙を引き出して取り除いた場合、エラー 状態を解除するために、紙送りユニット(カバーDまたはカバーE)を一 度開閉してください。
- フェイスアップトレイやフェイスダウントレイから用紙を引っ張って取り除くことはしないでください。
   この場合、必ず排紙カバー(カバーA)か定着ユニット(ユニットB)を開けて取り除いてください。

用紙を取り除いてもエラーが解除されない場合は、見えない場所で紙詰まりが発生している可能性がありますので、保守サービス実施店(保守契約されている場合)または販売店へご相談ください。



# 給紙口での用紙詰まり(ジャム C)

用紙トレイの給紙口または紙送りユニットで用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャムC
EPSONプリンタウィンドウ!3	給紙口で紙詰まりが発生しました。

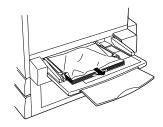
用紙詰まりの箇所を以下の説明の順番通りに調べ、詰まった用紙を探して取り除いてください。

## 用紙トレイの確認

用紙トレイから給紙した場合は、用紙トレイに用紙が詰まっていないか確認 します。



詰まっている用紙を、ゆっくり 引き抜きます。





用紙が残っている場合は、セットし直します。



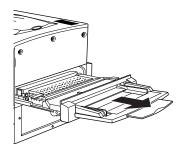
用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、紙送りユニットCまたはカバーDを開閉することで解除されます。

詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

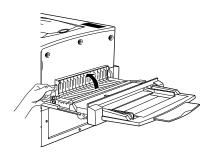
# 紙送りユニットCの確認

次に、紙送りユニットC内部を確認します。

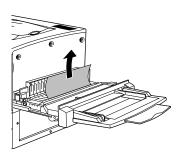
**本体右側の紙送りユニットCを、** 止まるまで引き出します。 詰まっている用紙が破れないよう にゆっくり引き出してください。



夕 内部の取っ手を持ち上げ、カバーを開けます。



**3** 詰まっている用紙を矢印の方向にゆっくり引き抜きます。

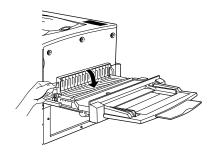


紙送りユニットCの裏側を確認して、詰まっている用紙をゆっくり引き抜きます。





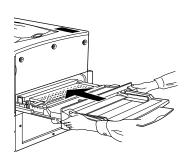
5 カバーを閉じます。





# ん 紙送りユニットCを閉じます。

プリンタの右側面に向けてまっ すぐに押し、しっかりと閉じて ください。





- 紙送りユニットをしっかり閉じていないと、操作パネルに「ユニット Cガアイテイマス」とメッセージが表示されます。紙送りユニットを 確認してしっかりと閉じてください。
- 用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、紙送りユ ニットを閉じることで解除されます。

# 給紙口での用紙詰まり(ジャム D, E)

用紙力セット、本体またはオプション増設力セットユニットの右側カバーで 用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム D, E
EPSONプリンタウィンドウ!3	給紙口で紙詰まりが発生しました。

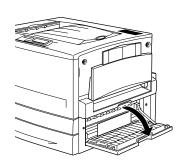
用紙詰まりの箇所を以下の説明の順番通りに調べ、詰まった用紙を探して取 り除いてください。

# カバーDの確認(ジャムD)

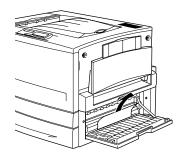
プリンタ本体右側のカバーDを確認します。



カバーDを図のように開けます。



用紙の端を持ち、破れないよう にゆっくり引き抜きます。



**ろ**カバー D を閉じます。



用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバーDを閉 じることで解除されます。

詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

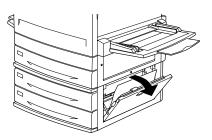
# カバーEの確認(ジャムE)

(オプションの増設カセットユニット装着時)

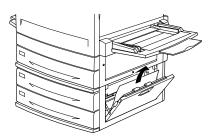
オプションの増設力セットユニットを装着している場合は、次に増設力セッ トユニット右側のカバーEを確認します。ここでは、増設力セットユニット (2段)を例にしています。



7 増設力セットユニット右側のカ 餐店 バーEを図のように開けます。



2 用紙の端を持ち、破れないよう € にゆっくりと引き抜きます。



カバー Eを閉じます。



用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバーEを 閉じることで解除されます。

詰まった用紙が見つからない場合は、次へ進んでください。

# 用紙カセットからの用紙の取り出し(ジャムD, E)

用紙カセットの内部を確認します。ここでは、標準装備の用紙カセット (ジャムD) での場合を説明します。オプションの増設カセットユニット装 着時 (ジャムE) は、同様の手順で確認してください。







用紙を取り除く際に用紙が破れてしまった場合、プリンタ内部に紙片が 残っていないかを確認して、残っている紙片を取り除いてください。



用紙力セットの用紙をセットし直し、用紙力セットを閉じます。



用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、用紙カセットを閉じることで解除されます。

用紙詰まりのエラー状態が解除されない場合は、もう一度最初に戻って詰まった用紙の取り残しがないか確認してください。

# 定着ユニットでの用紙詰まり(ジャム B)

定着ユニット(本体左側のユニットB)で用紙詰まりが発生した場合、以下 のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャムB
EPSONプリンタウィンドウ!3	プリンタ内部で紙詰まりが発生しました。

以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



フェイスアップトレイに排紙される途中で詰まった用紙は、必ず定着ユ ニットを開けて取り除いてください。フェイスアップトレイから引っ ボイント 張って取り除かないでください。



本体左側の定着ユニットを、止 まるまで引き出します。

詰まっている用紙が破れないよう にゆっくり引き出してください。



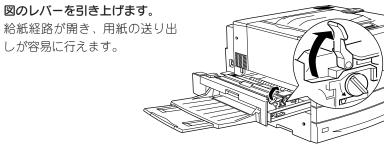
# **!** 注意

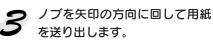
プリンタ内部の定着器やその周辺部分には絶対に触れないでください。高温のた め、火傷の原因となることがあります。

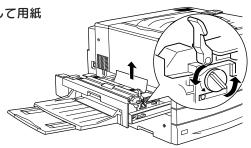


図のレバーを引き上げます。

しが容易に行えます。







•

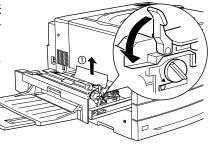
定着ユニットBで詰まった用紙は、必ず上図の方向に送り出して取り除いてください。

ポイン

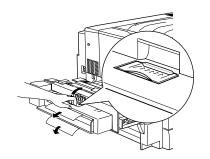


記記まっている用紙を、右図の矢 町の方向にゆっくりと引き抜きます。

> 用紙を引き抜いた後、レバーを 倒します。



両面印刷ユニット装着時、図の カバー内に用紙が確認できても 引き抜けないときは、カバーを 開き手で用紙を送り出してから 引き抜いてください。





定着ユニットBを閉じます。

プリンタの左側面に向けてまっすぐに押し、しっかりと閉じてください。

定着ユニットBをしっかり閉じていないと、操作パネルに「ユニットB ガアイテイマス」とメッセージが表示されます。定着ユニットBを確認 してしっかり閉じてください。

# 排紙口での用紙詰まり(ジャム A)

排紙カバー(本体左側のカバーA)内部で用紙詰まりが発生した場合、以下 のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャムA
EPSONプリンタウィンドウ!3	排紙部で紙詰まりが発生しました。

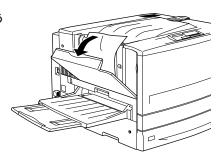
以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



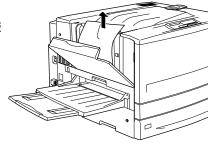
フェイスダウントレイに排紙される途中で詰まった用紙は、必ず排紙力 バーを開けて取り除いてください。フェイスダウントレイから引っ張っ ポイント て取り除かないでください。



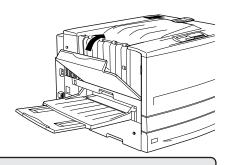
本体左側のカバー A を図のよう に開けます。



**2** 詰まっている用紙の端を持ち、 破れないようにゆっくり引き抜 きます。



**ろ**カバーAを閉じます。





用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、カバーAを閉 じることで解除されます。

# 下反転ユニットでの用紙詰まり(ジャム F)

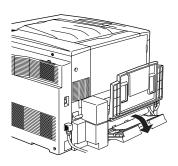
オプションの両面印刷ユニット装着時、本体左下側の下反転ユニット(カ バーF)で用紙詰まりが発生した場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャムF
EPSONプリンタウィンドウ!3	カバーF(左側下部のカバー)部で紙詰まりが発生しま
	した。

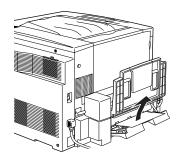
以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。



下反転ユニット (カバーF) を図 のように開けます。



**2** 詰まっている用紙の端を持ち、 破れないようにゆっくり引き抜 きます。



**ろ** 下反転ユニット (カバーF) を閉じます。



用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、下反転ユニッ ト (カバーF)を閉じることで解除されます。

# 両面印刷ユニットでの用紙詰まり(ジャム F, D, G)

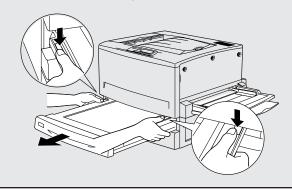
オプションの両面印刷ユニット装着時、ユニット内部で用紙詰まりが発生し た場合、以下のメッセージが表示されます。

表示部	メッセージ
操作パネルのディスプレイ	ジャム F, D, G
EPSONプリンタウィンドウ!3	カバーF(左側下部のカバー)、カバーD(右側のカ
	バー)、ユニットG(正面下部のユニット)部で紙詰ま
	りが発生しました。

以下の手順で詰まった用紙を取り除いてください。

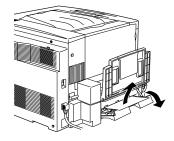


ユニットGは、必ずカバーFとカバーDの確認が終わってから引き出し てください。以下の手順どおりに確認しなかったために用紙が内部に ポイント 残ってしまった場合は、以下の手順で水平搬送ユニットを取り外し、用 紙を取り除いてください。



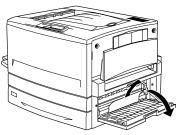
# プレン・プログラス カバーFを開け、用紙詰まりを確認しません 認します。

下反転ユニットを開けて詰まっ ている用紙があれば、用紙を ゆっくりと引き抜いてから下反 転ユニット (カバーF) を閉じ ます。

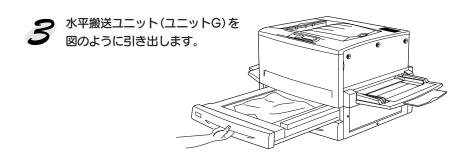


# **2** カバーDを開け、用紙詰まりを確 認します。

カバーDを開いて詰まっている 用紙があれば、用紙をゆっくり と引き抜いてからカバーDを閉 じます。



困ったときは 237





**5** ユニットGを閉じます。

用紙詰まりのエラー状態は、詰まった用紙を取り除いた後、ユニットGを 閉じることで解除されます。



# 電源が入らない

# プリンタの電源が入らない



### 電源コードが抜けていたり、ゆるんでいませんか?

電源コードをプリンタとコンセントに、確実に差し込んでください。



### コンセントに電源は来ていますか?

ほかの電気製品をそのコンセントに差し込んで、動作するかどうか確かめてください。



## 正しい電圧 (AC100V、15A) のコンセントに接続していますか?

コンセントの電圧を確かめて、正しい電圧で使用してください。 コンピュータの背面などに設けられているコンセントには接続しないでください。

以上の3点を確認の上で電源スイッチをオンにしても電源が入らない場合は、保守契約店(保守契約されている場合)または販売店へご相談ください。



# ブレーカが動作してしまう



### ブレーカの定格は十分ですか?



ブレーカの定格が十分であるにも関わらずブレーカが動作してしまう場合は、他の機器を別の配線に接続してみてください。 または本機用に専用配線を用意してください。

# プリンタとコンピュータの接続を確認します

\*1 コネクタ: インターフェイス ケーブルの先端 と、その先端を差 し込むところ。



### インターフェイスケーブルが外れていませんか?

プリンタ側の<u>コネクタ\*1</u>とコンピュータのコネクタ側にインターフェイスケーブルがしっかり接続されているかを確認してください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかを確認してください。

(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。)



### コネクタのピンが折れたりしていませんか?

コネクタ部分のピンが折れていたり曲がったりしていると、プリンタとコンピュータの通信が正しく行われない場合があります。



## インターフェイスケーブルがコンピュータや本機の仕様に合って いますか?

インタフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。 ✓ マセットアップガイド「コンピュータとの接続 | 37ページ



# ローカル接続の場合コンピュータとプリンタはケーブルで直結していますか?

プリンタとコンピュータの接続に、プリンタ切替機、<u>プリンタ</u>バッファ<sup>\*2</sup>および延長ケーブルなどを使用している場合、組み合わせによっては正常に印刷できません。プリンタとコンピュータをインターフェイスケーブルで直結し、正常に印刷できるか確認してください。

\*2 プリンタバッファ: コンピュータから 送られた印刷デー タを一時的に蓄え ておくメモリ。 \_

# ネットワークの状態を確認します

チェックー



#### ほかのコンピュータから印刷できますか?

同じネットワーク上で、本機と接続しているほかのコンピュータから印刷できるか確認してください。

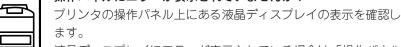
印刷できる場合は、コンピュータに問題があると考えられます。 接続状態やプリンタドライバの設定、コンピュータの設定などを 確認してください。

印刷できない場合は、ネットワークの設定に問題があると考えられます。ネットワーク管理者にご相談の上、ネットワークの設定を確認してください。

# プリンタの状態を確認します

# チェック

### 操作パネルにエラーが表示されていませんか?



液晶ディスプレイにエラーが表示されている場合は、「操作パネルのメッセージ」の項目を参照し、対処して、印刷可スイッチを押します。

☞本書「操作パネルのメッセージ」217ページ

# プリンタドライバの状態を確認します



# お使いの機種のプリンタドライバが正しくインストールされていますか?

#### Windows

お使いの機種のWindowsプリンタドライバが、コントロールパネルやアプリケーションソフトで、通常使うプリンタとして選ばれているか確認してください。



### ■確認方法

スタート ボタンをクリックしカーソル を[設定]に合わせ、[プリンタ]をク リックします。

お使いの機種のアイコンを選択し [ファイル]メニューを確認します。 「通常使うプリンタに設定」にチェック が付いているか確認します。

「通常使うプリンタに設定」にチェッ クが付いているか確認します。

#### Macintosh

Macintosh プリンタドライバ [LP-8300C (AT)] がセレクタ画面で正しく選択されているか、選択したプリンタが実際に接続したプリンタと合っているか確認してください。

プリンタドライバ [LP-8300C] は、FireWire 接続用です。



#### チェック



プリンタドライバの [詳細設定] ダイアログの解像度 (Windows) 印刷品質 (Macintosh) の設定が 「高品質」 になっていませんか? 設定が「高品質」の場合、解像度600dpiで印刷します。この 設定で印刷するとプリンタのメモリが足りなくなり、メモリ関連 のエラーが発生する場合があります。

設定を「標準」にすると印刷できる場合があります。

## コンピュータの状態を確認します



プリントマネージャのステータスが「一時停止」 になっていませんか? 印刷途中で印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷停止した 場合、プリントマネージャのステータスが「一時停止」になりま す。このままの状態で印刷を実行しても印刷されません。

#### Windows95/98 の場合



スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ[プリンタ]をク リックして開きます。

お使いの機種のアイコンを選択して [ファイル]メニュー内の[一時停止] にチェックがついている場合はクリッ クして「**ン**」を外します。

#### WindowsNT4.0/2000 の場合



スタート ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ「プリンタ]をク リックして開きます。

お使いの機種のアイコンをダブルク リックし、プリンタが一時停止状態の 場合は[プリンタ]の[一時停止]を クリックして「✔」を外します。



プリンタを接続したポートと、プリンタドライバのプリンタ接続 先が合っていますか?

プリンタドライバの [接続ポート] の設定を実際に接続している ポートに合わせてください。

☞本書「プリンタ接続先の設定(Windows95/98)」80ページ



### Macintosh のシステムメモリの空き容量は十分ですか?

Macintosh用プリンタドライバは、Macintosh本体のシステムメ モリの空きエリアを使用してデータを処理します。コントロール パネルの RAM キャッシュを減らしたり、使用していないアプリ ケーションソフトを終了する、あるいはOS起動時に読み込まれる ファイル数を少なくするなどして、メモリの空き容量を増やして ください。

印刷時に必要な空きメモリ容量については、以下のページを参照 してください。

△マセットアップガイド「システム条件の確認」58ページ

- Macintosh でのメモリの設定
- ① アップルメニューから「コントロールパネル」を選択し、その 中の「メモリ」を起動します。
- ② メモリのウィンドウで「ディスクキャッシュ | や「仮想メモリ | の設定を変更します。

### コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません。」「用紙 がありません。」と表示されていませんか?

仕様に合ったインターフェイスケーブルで正しく接続されているか、 プリンタのランプがエラーを示していないか確認してください。

# アプリケーションソフトを確認します

ここでは、トラブルが特定のアプリケーションソフトまたは特定のデータだ けに起こるものなのかどうかについて判断します。



## 違うデータを印刷した場合、またはデータ量が少ない場合は正常 に印刷が可能ですか?

データが壊れているなどの理由により、特定のデータだけ印刷が できないという可能性があります。他のデータを印刷することで 確認してください。

データ量が大きいときだけ印刷ができない場合は、アプリケー ションソフトとメモリの関係、コンピュータのシステムなどに問 題がある可能性があります。

# もう一度コンピュータを確認します



### システム条件を確認しましょう。

お使いのコンピュータのシステム条件によっては、本機をご利用 になれない場合もあります。もう一度システム条件の確認をして ください。

△マセットアップガイド「システム条件の確認」Windows 42ページ Macintosh 58ページ

#### \*1 BIOS: (Basic Input/Output System ) コンピュータの基 本的な動作を命令

するプログラム。





#### BIOS の設定を確認してください。

コンピュータのBIOS\*1システムセットアップのパラレルポートの モード設定がEPP などとなっている場合には、Bi-Directional、 Compatible、ECPなどに変更してください。

BIOSシステムセットアップの方法が各社、各機種により異なりま すので、コンピュータの取扱説明書などを参照して、設定の確認、 変更を行ってください。

### OS は正常に動作していますか?

以下の方法で、簡単なOSのチェック、修復ができます。詳しい方 法はそれぞれの取扱説明書などを参照してください。

#### Windows95/98 の場合

スタート から [プログラム] - [アクセサリ] - [システムツール] -[スキャンディスク]を起動し、Windows が入っているドライブ のチェック、修復を行ってください。

#### WindowsNT4.0/2000 の場合

[マイコンピュータ] の中から、Windows が入っているドライブ を選択し、[プロパティ] - [ツール] - [エラーチェック] を行っ てください。

#### Macintosh の場合

漢字 Talk (MacOS) に添付の [DiskFirstAid] を実行することに より、OSのチェック、修復が行えます。詳しくは、漢字Talk (MacOS) の取扱説明書を参照してください。





#### プリンタドライバを再度インストールしてみましょう。

以上のことを確認しても、まったく印刷が行えない場合、プリンタド ライバが正常にインストールされていない可能性があります。プリン タドライバを再度インストールしてみましょう。一度削除(アンイン ストール)してから再度インストールしてください。

△ Windows 本書「プリンタソフトウェアの削除」84ページ Macintosh 本書「プリンタドライバの削除」 137 ページ



# 用紙に関するトラブル

用紙が詰まった場合は、以下のページを参照して用紙を取り除いてください。 タ本書「用紙が詰まったときは | 225 ページ

# 用紙が詰まる/給排紙されない

# - FIND

### 操作パネルにエラーが表示されていませんか?

プリンタの操作パネル上にある液晶ディスプレイの表示を確認し ます。

☞本書「操作パネルのメッセージ | 217ページ

# - チェック <del>-</del> PAPER

### 本機で使用可能な用紙を使用していますか?

使用可能な用紙を使用してください。 ②本書「用紙について」10ページ



#### 用紙をセットする前によくさばいていますか?

用紙を複数枚セットする場合は、セットする前に用紙をよくさばいてください。



### 用紙カセットや用紙トレイに用紙が正しくセットされていますか?

用紙を正しくセットしてください。

△マセットアップガイド「用紙のセット」29ページ

# - チェック**ヿ**

### セットした用紙が正しく検知されていますか?

ステータスシートまたは、操作パネルで用紙トレイ/カセットの 用紙サイズを確認してください。

☞本書「ステータスシートの印刷」172ページ 正しく検知されていない場合は、用紙をセットし直してください。 ☞セットアップガイド「用紙のセット | 29ページ



# 特殊紙(コート紙を除く)の場合、用紙トレイにセットしていますか?

特殊紙は、用紙トレイにセットしてください。封筒は、フラップ (閉じ口) を開いて後ろに向けてください。EPSON製カラーレーザープリンタ用OHPシートは、シート上の印を確認して、表側を上にしてください。

☞本書「特殊紙への印刷について | 23ページ

## チェックー

### アプリケーションソフトの給紙装置の設定は合っていますか?

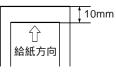
給紙装置の設定は、アプリケーションソフトの設定を優先する場合があります。アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して 給紙装置の設定を確認してください。



チェックー

両面印刷ユニット使用時または厚紙への印刷時は、給紙方向に対する用紙の余白を 10mm 以上取られることをお勧めします。

印刷可能領域いっぱいにデータを作成すると用紙詰まりを起こすことがあります。そのような場合は、プリンタドライバがアプリケーションソフトで給紙方向側の用紙の余白を10mm以上に設定してください。





両面印刷ユニットを使用した両面印刷時に、印刷可能な用紙を使用していますか?

両面印刷で使用できる用紙種類、サイズには制限があります。以下のページを参照してください。

△本書「両面印刷ユニットで使用できる用紙」22ページ



プリンタは水平な場所に設置されていますか?プリンタの下には さまれている物はありませんか?

設置場所が水平でなかったり、プリンタの下に異物がはさまれていると正常に排紙されない場合があります。プリンタの設置場所の環境を再確認してください。



見えない場所で、紙詰まりが発生していませんか?

用紙を取り除いてもエラーが解除されない場合は、見えない場所で紙詰まりが発生している可能性があります。お買い求めいただいた販売店、または保守サービス実施店へご相談ください。

# 用紙を二重送りしてしまう



用紙同士がくっついていませんか?

用紙をよくさばいてください。



官製ハガキや封筒の先端が下向きに反っていませんか?

先端を数ミリ上に反らしてからセットしてください。



用紙が湿っていませんか?

開封直後の用紙を使用してください。 用紙は密閉可能な容器に入れ、湿気をさけて保管してください。

# 印刷の途中で用紙が排紙されてしまう



**インターフェイスタイムアウトの設定が短くありませんか?** パネル設定でインターフェイスタイムアウトの設定を長くしてください。

☞本書「キョウツウメニュー」153ページ



# カラー印刷に関するトラブル

# カラー印刷ができない



### プリンタドライバの設定が、カラー印刷になっていますか?

Windows の場合、プリンタドライバの「基本設定」ダイアログま たは [詳細設定] ダイアログで [色] が [黒] に設定されている とカラー印刷ができません。

Macintoshの場合、プリンタドライバの「プリント」ダイアログで [色]が「モノクロ」に設定されているとカラー印刷ができません。 設定を確認してください。

☑本書 Windows 「「基本設定」ダイアログ | 38ページ ☞本書 Macintosh「[プリント] ダイアログ」109ページ



### ソフトウェアの設定がカラーデータになっていますか?

ソフトウェア上でカラーデータになっているか確認してください。

# 従来機種と色合いが異なる



プリンタドライバの初期設定値およびカラーテーブルの違いによ る差です。

プリンタドライバの [詳細設定] ダイアログの [ガンマ] を [1.5] にして印刷してみてください。それでも異なる場合は、スライド バーで微調整してください。

☞本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 44ページ Macintosh 116ページ

# モノクロデータの色合いが意図した結果にならない



[カラー/モノクロの自動判別を行う]機能を有効にしていませ んか?

モノクロデータの印刷結果は、「カラー/モノクロの自動判別を行 う]機能の使用/不使用および[色]で[黒]を選択などの条件 によって変わります。[カラー/モノクロの自動判別を行う]機能 を無効にして印刷してみてください。

☞ Windows 本書「[拡張設定] ダイアログ」64ページ ☞ Macintosh 本書「拡張設定アイコン」113ページ

# 画面表示と色合いが異なる

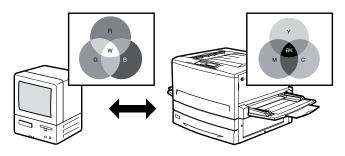


### 出力装置(ディスプレイとプリンタ)の違いによる差です。

ディスプレイ表示とプリンタで印刷した時の色とでは、発色方法 が違うため、色合いに差異が生じます。

テレビやディスプレイなどでは、赤 (R)・緑 (G)・青 (B) の "光 の三原色"と呼ばれる3色の組み合わせで様々な色を表現します。どの色も光っていない状態が黒、3色すべてが光っている状態が白となります。

一方、カラーのグラビア印刷やカラープリンタの印刷は、シアン(C)・イエロー(Y)・マゼンタ(M)の"色の三原色"を組み合わせています。全く色を付けないのがもちろん白で、3色を均等に混ぜた状態が黒になります。



スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画(CMY)→ディスプレイ(RGB)→印刷(CMY)の変更が必要になり、完全に一致させることは難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチング(色の合わせこみ)を行うのが、ICM(Windows95/98/2000)やColorSync(Macintosh)です。

②セットアップガイド巻末カラーページ

「より高度な色合わせについて」巻末



### システム特性の設定を行いましたか? (ColorSync)

ColorSyncが正しく動作するためには、入力機器・使用アプリケーションがColorSyncに対応している必要があります。また、お使いのディスプレイのシステム特性を設定する必要があります。

②本書「ColorSync について」135ページ

#### チェック=



### プリンタドライバのオートフォトファイン!4を有効にしていませ んか?

オートフォトファイン!4は、コントラストや彩度が適切でない データに対して最適な補正を加えて鮮明に印刷できるようにする 機能です。そのためオートフォトファイン!4を有効にしてあると、 表示画面と色合いが異なる場合があります。

②本書「「詳細設定」ダイアログ | Windows 44ページ Macintosh 116ページ



### 普通紙を使用していませんか?

カラー印刷の場合は、使用する用紙によって什上がリイメージが かなり異なります。最良の印刷結果を得るには、「EPSON製力 ラーレーザープリンタ用上質普通紙/コート紙」の使用をお勧め します。

## 中間調の文字や、細い線がかすれる

### チェック



[階調優先] (スクリーン線数 165lpi) / [自動] に設定していませ んか?

細い線や細かい模様などを再現する場合には、「解像度優先」に設 定してください。

☞本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 44ページ Macintosh 116ページ

# 色むらが生じる



## [解像度優先] (スクリーン線数 268lpi) / [自動] に設定していま せんか?

微妙な色合いを再現する場合には、[階調優先] に設定してく ださい。

★本書「[詳細設定] ダイアログ」 Windows 44ページ Macintosh 116ページ

#### チェック



### 乾燥しすぎたコート紙/厚紙に印刷していませんか?

プリンタドライバの [用紙種類] で [厚紙(裏面)]、[コート 紙光沢 (裏面)] を選択して印刷してみてください。 用紙は湿気をさけて保管してください。

☞本書 Windows「[基本設定] ダイアログ」38ページ ☞本書 Macintosh「[プリント] ダイアログ」109ページ



# 印刷結果に関するトラブル

# 設定と異なる印刷をする

パネル設定、アプリケーションソフト、プリンタドライバの設定 が一致していますか?

印刷条件の設定は、パネル設定、アプリケーションソフト、プリ ンタドライバそれぞれで設定できます。各設定の優先順位は、ご 利用の状況により異なりますので、設定と違う印刷をプリンタが 行う場合は、各設定を確認してください。

# 画面と異なるフォント/文字で印刷される



TrueType フォントをプリンタフォントに置換していませんか? プリンタドライバで True Type フォントをプリンタフォントに置 換しないように設定してください。

Windows

[環境設定] - [拡張設定] で [TrueType フォントでそのまま印 刷」をクリックします。

☞本書「「拡張設定」ダイアログ | 64ページ

Macintosh

「プリント」ダイアログ「プリンタフォント使用」の「欧文フォ ント】「漢字フォント」のチェックボックスをクリックして チェックをはずします。

△ 本書「「詳細設定」ダイアログ | 116ページ



### プリンタモードの設定が間違っていませんか?

通常は「ジドウ」モードに設定してください。 ☞本書「プリンタモードメニュー」156ページ

# 画面と異なる位置に印刷される



アプリケーションソフトで設定した用紙サイズとプリンタドライ バで設定した用紙サイズが異なっていませんか?

アプリケーションソフトとプリンタドライバの設定を合わせてく ださい。

☞Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」38ページ ☞ Macintosh 本書「[用紙設定] ダイアログ」104ページ



### 用紙ガイドは正しくセットしていますか?

用紙力セットや用紙トレイの用紙ガイドを正しくセットしていな いと、プリンタが用紙サイズを把握できなかったり、用紙が まっすぐに送られないために正しく印刷されません。

また、A3以下のサイズの用紙の場合、用紙トレイの用紙ガイド (左)を倒し、用紙ガイド(A3W(ノビ)用)に合わせてセットす ると、印刷位置がずれてしまいます。

△マセットアップガイド「用紙のセット | 29ページ

# 罫線が切れたり、文字の位置がずれる



アプリケーションソフトで [LP-8300C] を使用するプリンタに 設定していますか?

各アプリケーションソフトの取扱説明書を参照して、使用するプ リンタを [LP-8300C] に設定してください。



ESC/PSモードで印刷する場合、右マージンの設定が適切でない 場合があります。

パネル設定で [ESC/PSカンキョウメニュー] の「ミギマージン」 設定を修正してください。

☞本書「ESC/PS カンキョウメニュー | 167ページ

# 文字化けが発生する



## インターフェイスケーブルが正しく接続されていますか?

プリンタ側のコネクタとコンピュータのコネクタ側にインター フェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。 また、ケーブルが断線しているか、変に曲がっていないかを確認し てください。

(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください)



#### ステータスシートが正しく印刷できますか?

プリンタドライバや操作パネルからステータスシートが正しく印 刷されているか確認してください。

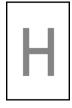
△マセットアップガイド「ステータスシートの印刷 | Windows 56ページ Macintosh 64ページ

☞本書「ステータスシートの印刷 | 172ページ



# 印刷品質に関するトラブル

## 印刷が薄い(うすくかすれる、不鮮明)



#### 用紙が湿気を含んでいます。

- 新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ湿気をさけて保管してください。
- プリンタ本体の転写電圧の設定を高くします。転写電圧の設定 を調整することで、症状を改善することができます。

△ 本書「転写電圧の調整方法」256ページ

### [用紙種類] の設定を確認します。

ハガキに印刷していて、印刷結果が薄いときは、[用紙種類]を[厚紙(裏面)]に設定して印刷してください。

#### 感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。

新しい感光体ユニットに交換してください。 ② 本書「感光体ユニットの交換」207ページ

#### ET カートリッジにトナーが残っていません。

新しいETカートリッジに交換してください。 タ本書「ETカートリッジの交換」203ページ

#### トナーセーブ機能を使用していませんか?

トナーセーブ機能を解除してください。 ②本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 44ページ Macintosh 116ページ

# 汚れ(点)が印刷される



### 使用中の用紙が適切ではありません。

「印刷できる用紙の種類」を確認し、印刷できる用紙を使用してく ださい。

☞本書「用紙について | 10ページ

### 感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。

何回か用紙を排紙しても改善されない場合は新しい感光体ユニットに交換してください。

☞本書「感光体ユニットの交換 | 207ページ

## 周期的に汚れがある



プリンタ内の定着器、または用紙経路が汚れています。

用紙を数枚印刷してください。

感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。

何回か用紙を排紙しても改善されない場合は新しい感光体ユニットに交換してください。

☞本書「感光体ユニットの交換」207ページ

#### 指でこするとにじむ



用紙が湿気を含んでいます。

新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ 湿気をさけて保管してください。

#### 使用中の用紙が適切ではありません。

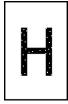
「印刷できる用紙の種類」を参照して、印刷できる用紙を使用して ください。

△本書「印刷できる用紙の種類 | 10ページ

#### 厚紙を使用中に、設定が厚紙になっていません。

プリンタドライバで [用紙種類] を [厚紙] に設定してください。 ②Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」38ページ ②Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」109ページ

#### 塗りつぶし部分に白点がある



#### 使用中の用紙が適切ではありません。

「印刷できる用紙の種類」を参照して、印刷できる用紙を使用して ください。

△本書「印刷できる用紙の種類」10ページ

#### 用紙の表裏が逆にセットされている場合があります。

用紙トレイの場合は、表(印刷)面を上に向けてセットしてください。 用紙カセットの場合は、表(印刷)面を下に向けてセットしてく ださい。専用紙(上質普通紙およびコート紙)に両面印刷する場 合は、梱包紙の開封面側(包装紙の合わせ目のある側)を先に表 (印刷)面として印刷します。

厚紙およびコート紙印刷時にプリンタドライバで [用紙種類] を [厚紙 (裏面)]、[コート紙光沢 (裏面)] に設定していませんか? 用紙が湿気を多く含んでいると図のような現象が発生します。[用紙種類] を [厚紙]、[コート紙光沢] に設定して印刷してみてください。改善されない場合は、開封直後の用紙をご使用ください。 ☆ 本書 Windows 「[基本設定] ダイアログ」38ページ ☆ 本書 Macintosh 「[プリント] ダイアログ」109ページ

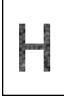
ET カートリッジが劣化または損傷している可能性があります。 新しい ET カートリッジに交換してください。 ☞本書「ET カートリッジの交換」203ページ

#### 用紙が湿気を含んでいるかまたは乾燥しすぎています。

- 新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ湿気をさけて保管してください。
- 転写電圧の設定を低くします。転写電圧の設定を調整することで、症状を改善することができます。

☞本書「転写電圧の調整方法」256ページ

#### 濃度が不均一で白抜けしている



#### 用紙が湿気を含んでいるか、厚すぎます。

- 新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ湿気をさけて保管してください。
- 転写電圧の設定を高くします。転写電圧を調整することで、症状を改善することができます。

△ 本書「転写電圧の調整方法」256ページ

#### 画像の周囲にトナーがぼやけた状態で飛び散る



#### 用紙が湿気を含んでいます。

- 新しい用紙と交換してください。用紙は、密閉可能な容器に入れ湿気をさけて保管してください。
- 転写電圧の設定を高くします。転写電圧を調整することで、症状を改善することができます。

☞本書「転写電圧の調整方法」256ページ

#### 用紙全体が塗りつぶされてしまう



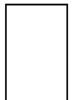
感光体ユニットが損傷または劣化している可能性があります。 新しい感光体ユニットに交換してください。 △・本書「感光体ユニットの交換 | 207ページ

#### 縦線が印刷される



感光体ユニットが損傷または劣化している可能性があります。 新しい感光体ユニットに交換してください。 ☞本書「感光体ユニットの交換」207ページ

#### 何も印刷されない



一度に複数枚の用紙が搬送されています。

用紙をよくさばいて、セットし直してください。

感光体ユニットが劣化または損傷している可能性があります。 新しい感光体ユニットに交換してください。 ☞本書「感光体ユニットの交換 | 207ページ

#### 裏面が汚れる



#### 用紙経路が汚れています。

数ページ印刷してください。プリンタ内部に通紙することで汚れが取れる場合があります。

#### 印刷面がザラザラになる



#### 湿気を多く含んだコート紙を使用していませんか?

開封直後のコート紙をご使用ください。コート紙は湿気をさけて 保管してください。

#### 同じ画像が繰り返し印刷される



普通紙への印刷時に紙種の設定が [普通紙] になっていません。 プリンタドライバの [用紙種類] を [普通紙] にしてから印刷してください。

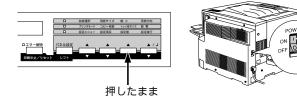
#### 転写電圧の調整方法



設定値スイッチ押しながら電源をオンにします。

ディスプレイに [SUPPORT MODE] と表示されるまで 設定値 スイッチを押したままにします。

オンにします



- 2 パネル設定スイッチを3回押します。
- **3** 液晶ディスプレイに [テンシャオフセットメニュー] と表示されるまで 設定メニュー スイッチを繰り返し押します。
- 使用している用紙が液晶ディスプレイ表示されるまで を繰り返し押します。 使用している用紙と液晶ディスプレイの表示を合わせます。
- **5** <u>設定値</u> スイッチを押して転写電圧の設定値を変更します。 初期設定値は [3] です。3を基準に設定してください。



設定実行スイッチを押して、設定値を確定します。



プリンタの電源をオフにします。 再度電源をオンにすると設定値が有効になります。

#### きれいに印刷できない

#### ・チェック •



#### 特殊紙への印刷時に用紙の両面に印刷しようとしていませんか? または乾燥しすぎた用紙を使用していませんか?

上記の場合、印刷結果が十分な濃度で印刷されなかったりぼけたような結果になったりします。この場合は、プリンタドライバ[基本設定](Windows)/[プリント](Macintosh)ダイアログの[用紙種類]を[コート紙光沢(裏面)][厚紙(裏面)]を選択して印刷してみてください。

#### ・チェック**=**



#### トナーセーブ機能を使用していませんか?

トナーセーブ機能は、内容確認など印刷品質を問わない印刷時に ご使用ください。

△ア本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 44ページ Macintosh 116ページ

#### チェック



#### [RIT] 機能を使用して印刷していますか?

文字をきれいに印刷したい場合は [RIT] 機能を使用して印刷してください。ただし、写真など複雑なトーンがあるデータの場合は、[RIT] 機能を使用しないほうがきれいに印刷できる場合があります。 『本書「[詳細設定] ダイアログ」Windows 44ページ

Macintosh 116ページ

#### チェック



#### 解像度が [標準] (300dpi) に設定されていませんか?

解像度を[高品質](600dpi)に設定して印刷してください。ただし、複雑な印刷データの場合、メモリ不足で印刷できない場合があります。その場合は、解像度を[標準](300dpi)に戻すか、メモリを増設してください。

☞Windows 本書「[基本設定] ダイアログ」38ページ☞Macintosh 本書「[プリント] ダイアログ」109ページ

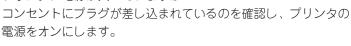


# EPSONプリンタウィンドウ!3でのトラブル

#### 通信エラーが発生する

# チェック

#### プリンタに電源が入っていますか?





#### インターフェイスケーブルが外れていませんか?

プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにインターフェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。またケーブルが断線していないか、変に曲っていないかを確認してください。

(予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。)



#### インターフェイスケーブルがコンピュータや本プリンタの仕様に 合っていますか?

インターフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。 タアセットアップガイド「コンピュータとの接続 | 37ページ



# Windows共有プリンタ(ピアトゥピア接続)を使用していませんか?

Windows共有プリンタが監視できない場合は、以下の設定を確認してください。

- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ)の コントロールパネルにある [ネットワーク] アイコンを開き、 [Microsoft ネットワーク共有サービス] が設定されていること を確認します。
- 共有プリンタを提供しているコンピュータ(プリントサーバ) に、本機のプリンタドライバがインストールされ、共有プリンタの設定がされていることを確認します。

△▼本書「プリンタを共有するには」75ページ

• EPSON プリンタウィンドウ!3 の [モニタの設定] ダイアログで、[共有プリンタをモニタさせる] にチェックが付いていることを確認します。

△ 本書「「モニタの設定」ダイアログ | 74ページ

• プリントサーバ側とクライアント側それぞれ、コントロールパネルにある [ネットワーク] アイコンを開き、[IPX/SPX 互換プロトコル] が設定されていないことを確認します (Windows95/98/Me 使用時のみ)。

チェック



プリンタドライバの設定で双方向通信機能を選択していますか? (ローカル接続時)

☞本書「プリンタ接続先の設定(Windows95/98)」80ページ



印刷の方法として「NetBEUI印刷」、「IPP印刷」、「DLC印刷」を 使用していませんか?

これらの環境下ではEPSONプリンタウィンドウ!3は使用できま せん。プリンタドライバの[ユーティリティ] タブで[プリンタ をモニタする] のチェックを外してください。

☞本書「「ユーティリティ」ダイアログ | 68ページ

#### EPSONプリンタウィンドウ!3を削除(アンインストール)できない



他のソフトウェアが起動していませんか?

他のソフトウェアが起動しているとEPSONプリンタウィンドウ!3 は削除(アンインストール)できません。ソフトウェアの中には、 実際の動作が画面に表示されていなくても起動している場合もあ りますので、各ソフトウェアの取扱説明書に従って終了させてく ださい。



上記以外のトラブルについては、EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM 内の Readme ファイルを参照してください。



# その他のトラブル

#### 印刷に時間がかかる

#### チェック・

#### TrueType フォントを使用して印刷していませんか?



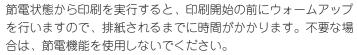
TrueTypeフォントはグラフィックとして処理されますので、印刷が遅くなる場合があります。TrueTypeフォントをプリンタフォントに置き換えて印刷してください。

☑ Windows 本書「True Type フォントをプリンタフォントに 置き換える」66ページ

☞ Macintosh 本書「フォント設定の手順」 106 ページ

# - FIYO

#### 節電機能を使用していませんか?



△ア本書「節電の設定方法 | 171ページ

#### 「エンジンチョウセイチュウ」と表示されていませんか?

画占率の高いデータの印刷時や連続印刷時などには、良好な印刷 品質を保つために、印刷の途中でプリンタが動作を一時的に停止 して内部機能の自動調整を行うことがあります。

自動調整が完了すると印刷を自動的に再開しますので、そのまま お待ちください。



**アプリケーションソフトへのメモリの割り当ては十分ですか?** アプリケーションソフトへのメモリの割り当て量を増やしてください。



#### バックグラウンドプリントを [入] にしていませんか?

ご利用の Macintosh によっては、バックグラウンドプリントを [入] にしておくと印刷に時間がかかることがあります。バックグラウンドプリントを [切] に設定して印刷してください。

②本書「EPSON プリントモニタ!3 | 133 ページ



#### ファイルサイズの大きな画像データを印刷していませんか?

処理時間のかかる大きなサイズの画像データを印刷する場合は、 プリンタのメモリの増設をお勧めします。プリンタのメモリサイ ズが大きい方が、より効率よく印刷できる場合があります。

#### Windows共有プリンタへ印刷すると通信エラーが発生する



IPX/SPX互換プロトコルが組み込まれているコンピュータに接続されたWindows共有プリンタへ印刷を実行すると通信エラーが発生することがあります。

EPSON プリンタウィンドウ!3 を使用しない場合は、プリンタドライバの [ユーティリティ] ダイアログの [プリンタをモニタする] のチェックを外します。

EPSON プリンタウィンドウ!3 を使用する場合は、以下の手順に従ってください。このとき、Windows95/98 では、NetWare (IPX/SPX互換プロトコル)ご利用の環境でないことが前提となります。

サーバ側	① ネットワークコンポーネントから[IPX/SPX互換プ
	ロトコル] を削除します。(Windows95/98のみ)
	② EPSON プリンタウィンドウ!3の[モニタの設定]ダ
	イアログで [共有プリンタをモニタさせる] に
	チェックを付けます。
クライアント側	① ネットワークコンポーネントから[IPX/SPX互換プ
(Windows95/98のみ)	ロトコル〕を削除します。

#### セレクタに使用するプリンタドライバが表示されない



AppleTalk ネットワークゾーンの設定が違います。

プリンタの接続されているゾーンを設定してください。



QuickDraw GX を使用していませんか。

漢字Talk7.5以降のQuickDraw GXは使用できません。QuickDraw GX を使用停止にしてください。

△マセットアップガイド「システム条件の確認 | 58ページ

#### 周辺の電化製品やパソコン機器に異常が発生する



#### 電源容量は、十分に確保されていますか?

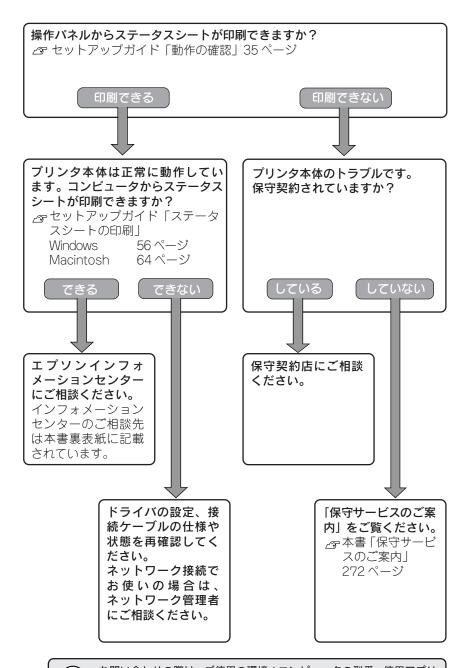
電源容量が十分に確保されていない環境においては、本機と同一の電源ラインに接続されている蛍光灯にチラつきが発生したり、パソコンがリセットするなどの現象が発生する可能性があります。 本機と蛍光灯、パソコンなどが接続されている電源ラインを分離してください。

(分電盤から独立して引かれた電源ラインへの接続をお勧めします。)



# どうしても解決しないときは

症状が改善されない場合は、まずプリンタ本体の故障か、ソフトウェアのトラ ブルかを判断します。その上でそれぞれのお問い合わせ先へご連絡ください。



お問い合わせの際は、ご使用の環境(コンピュータの型番、使用アプリ ケーションとそのバージョン、その他の周辺機器の型番など)と、本機 <sup>ポイント</sup> の名称をご確認のうえ、ご連絡ください。

# 付録

# A poendix

●プリンタの清掃	264
●プリンタの移動	265
●フロッピーディスクについて(Windows)	267
●プリンタドライバのバージョンアップ	269
●サービス・サポートのご案内	271
●コントロールコードについて	274
●プリンタの仕様	275
●用語集	284



# プリンタの清掃

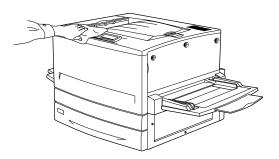
#### プリンタ本体のクリーニング

プリンタを良好な状態で使っていただくために、ときどき次のようなお手入 れをしてください。



- プリンタの清掃は、電源をオフにしてコンセントから電源コードを抜いたあとで、行ってください。
- ベンジン、シンナー、アルコールなど、揮発性の薬品を使用しないでください。プリンタのケースが変色、変形するおそれがあります。
- プリンタを水に濡らさないよう注意して清掃してください。
- 固いブラシや布などでケースを拭かないでください。ケースに傷がつ くおそれがあります。

プリンタの表面が汚れたときは、水を含ませて堅くしぼった布で、ていねいに拭いてください。





用紙トレイや排紙トレイを拭いた場合、トレイが乾いたことを確認して から使用してください。

# プリンタの移動

プリンタを運搬したり、移動するときには、以下のように作業を行ってください。

LAZZES THE STATE OF THE STATE

#### 近くへの移動

はじめに本機の電源をオフにして、以下の付属品を取り外してください。振動を与えないように水平にていねいに移動してください。

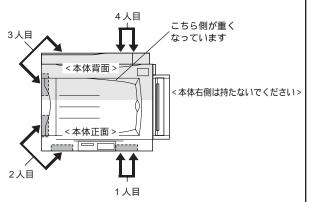
- ●電源コード
- ●インターフェイスケーブル
- ●用紙トレイ、用紙カセット内の用紙
- ●フェイスアップトレイ

#### **!** 注意

- プリンタ本体は、背面側の方が正面側より重くなっています。プリンタ本体を 持ち上げる際に、重さの違いに注意してください。
- 本製品を持ち上げる際は必ず4人以上で作業を行ってください。
   本製品の重量は、消耗品を含め約71.2Kgです。
   プリンタ本体を持ち上げる場合は、必ずプリンタで面(左側/装面の下部)

プリンタ本体を持ち上げる場合は、必ずプリンタ正面/左側/背面の下部にある取っ手(くぼみの部分)に手をかけて持ち上げてください。

他の部分を持って持ち上げると、プリンタの落下によるけがの原因となります。またプリンタ本体に無理な力がかかるため、プリンタの損傷の原因となります。



• プリンタ本体を持ち上げる場合、十分にひざを曲げるなどして無理のない姿勢で作業を行ってください。

無理な姿勢で持ち上げると、けがやプリンタの破損の原因となります。

- プリンタ本体を移動する場合は、前後左右に10度以上傾けないでください。 転倒などによる事故の原因となります。
- プリンタ本体を増設カセットユニットやキャスター(車輪)付きの台などに載せる場合、必ずキャスターを固定して台が動かないようにしてから作業を行ってください。

作業中に台が思わぬ方向に動くと、けがやプリンタの損傷の原因となります。

#### 増設カセットユニット(オプション)を装着している場合

増設カセットユニット (LP85CWC2/LP85CWC1) にはキャスターが付いているため、持ち上げずに移動することができます。ただし、プリンタに衝撃を与えないよう、段差のある場所などでは移動しないよう注意してください。また、移動する前にキャスターのロックを必ず解除してください。

#### 運搬するときは

本機を輸送する場合、取り付けてあるすべての付属品およびオプション品を外し、震動や衝撃からプリンタ本体を守るために本製品の購入時に使用されていた保護材や梱包材を使用して、購入時と同じ状態に梱包する必要があります。本プリンタを輸送する場合は、本機をお買い上げの販売店にご相談ください。

### 注意

購入時にプリンタ内部に取り付けられていた保護材も必ず取り付けてください。



# フロッピーディスクについて(Windows)

添付のプリンタドライバは、CD-ROMで提供しております。3.5インチの フロッピーディスクをご希望のお客様は、以下の手順で、セットアップ ディスク作成ユーティリティを使用してフロッピーディスクを作成してく ださい。



セットアップディスク作成ユーティリティは、お使いのコンピュータに CD-ROM ドライブがなくても、お近くに CD-ROM とフロッピーディス <sup>ポイント</sup> クを使用できるコンピュータがあれば、プリンタドライバ・セットアッ プディスクを作成できるユーティリティです。

- EPSON プリンタソフトウェアCD-ROMをコンピュータにセットしま す。
- [フロッピーディスク版セット アップディスクの作成]をク リックして、次へボタンをクリッ クします。





この後は、画面の指示に従ってディスクを作成してください。

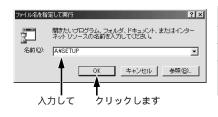
#### ローカル接続時のインストール

フロッピーディスクをご利用の場合、同梱されておりますセットアップガイドの説明とインストールの手順が多少異なります。以下の説明とセットアップガイドを併せてご覧いただき、インストールを実行してください。

フロッピーディスクをご利用の場合、プリンタドライバ・ユーティリティ CD-ROM の代わりに「セットアップディスク1」をセットします。ただし、「セットアップディスク1」をセットしても右記の画面は表示されません。以下の手順に従ってください。

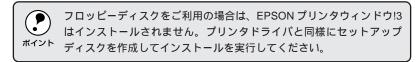


- **1** 画面左下のスタートボタンをクリックし、「ファイル名を指定して実行」をクリックします。
- 2 セットしたドライブ名と実行コマンド「SETUP」を半角文字で入力して、OK ボタンをクリックします。



セットしたドライブ	入力
A ドライブ	A:¥SETUP
B ドライブ	B:¥SETUP
:	:
:	:

この後は、画面の指示に従ってください。





# プリンタドライバのバージョンアップ

弊社プリンタドライバは、アプリケーションソフトのバージョンアップなどに伴い、バージョンアップを行うことがあります。必要に応じて新しいプリンタドライバをご使用ください。プリンタドライバのバージョンは数字が大きいものほど新しいバージョンとなります。

#### 最新のプリンタドライバ入手方法

最新のプリンタドライバは、下記の方法で入手してください。

- \*1 BBS: (Bulletin Board System) パソコン通信上 の電子掲示板 サービス。
- \*2 ダウンロード: ホストコンピュー タに登録されているデータ通信なり、 もワーク通信ない トワーク通に取り ンピュータに取り 出す(コピーす る)こと。
- パソコン通信をご利用の方は、下記BBS\*1よりダウンロード\*2が可能です。

\*@nifty(アットニフティ)会員のうち、旧 NIFTY SERVE 会員のみ利用可能

• インターネットの場合は、次の WWW サーバでダウンロードできます。

【サービス名】ドライバダウンロードサービス 【アドレス】 http://www.i-love-epson.co.jp

• CD-ROMでの郵送をご希望の場合は、「エプソンディスクサービス」で実 費にて承けたまっております。



各種ドライバの最新バージョンについては、EPSON FAX インフォメーションにてご確認ください。FAXインフォメーションの詳細については、本書の裏表紙にてご案内しております。

#### インストール手順

\*1 圧縮: 1つ、または複数 のデータをまと容 めて、データする こと。

\*2 解凍: 圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。 ダウンロードした最新プリンタドライバは<u>圧縮\*1ファイルとなっていますので、次の手順でファイルを解凍\*2してからインストールしてください。</u>



Windowsをご利用の場合はインストールを実行する前に、旧バージョンのプリンタドライバを削除(アンインストール)する必要があります。

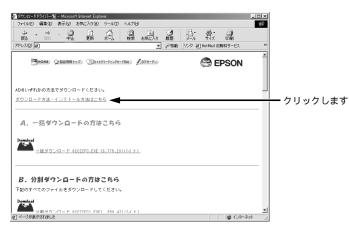
② Windows 本書「プリンタソフトウェアの削除」84ページ



プリンタドライバをハードディスク内のディレクトリへダウンロードします。



[ダウンロード方法・インストール方法はこちら]をクリックし、表示されるページを参照して、解凍とインストールを実行してください。



画面はインターネットエクスプローラを使用してエプソン販売のホームページへ接続した場合です。



# サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス・サポートは次の通りです。

#### エプソンFAXインフォメーション

EPSON製品に関する最新情報を24時間、FAXでお引き出しいただけます。 FAX付属の電話機(プッシュ回線またはプッシュ音発信可能機種)からおかけください。

FAX番号 : △字本書**最終ページ**をご覧ください。 情報内容 : 製品情報 (カタログ、機能概要)

技術情報 (Q&A など)

パソコンスクール、サービスセンター情報など

#### エプソンインフォメーションセンター

EPSONプリンタに関する様々なご質問やご相談に電話でお答えします。

受付時間 : 🖙本書最終ページをご覧ください。 電話番号 : 🕾本書最終ページをご覧ください。

#### インターネット・パソコン通信サービス

EPSON 製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、パソコン通信による情報の提供を行っています。

また、プリンタドライバは、エプソン販売(株)WWWサーバおよびパソコン通信による提供が行われています。最新プリンタドライバを組み込む場合は、ダウンロードした圧縮ファイルを解凍後、SETUP.EXEを実行してインストールしてください。

■インターネット

エプソン販売 WWW SERVER : http://www.i-love-epson.co.jp (ドライバダウンロードサービス)

■パソコン通信名

@nifty: EPSON information Forum (コマンド:GO□FEPSONI)
□は、半角スペースです。

\*@nifty(アットニフティ)会員のうち、旧NIFTY SERVE 会員のみ利用可能

#### ショールーム

EPSON製品を見て、触れて、操作できるショールームです。(東京・大阪) 所在地およびオープン時間などにつきましては、本書**最終ページ**の一覧表をご覧 ください。

#### パソコンスクール

スキャナ、デジタルカメラ、プリンタそしてパソコン。でも、分厚い解説本を見たとたん、どうもやる気が失せてしまう。エプソンデジタルカレッジでは、そんなあなたに専任のインストラクターがエプソン製品のさまざまな使用方法を楽しく、わかりやすく、効果的にお教えいたします。もちろん目的やレベルに合わせた受講ができるので、趣味にも仕事にもバッチリ活かせる技術が身につきます。お問い合わせは本書裏表紙をご覧ください。

#### 保守サービスのご案内

「故障かな?」と思ったときは、慌てずに、まず本書「困ったときは」をお読みください。そして、接続や設定にまちがいがないことを必ず確認してください。

#### 保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。保証書は、お客様(販売店様)からお送りいただきました 「保証書発行請求書」のお客様情報を登録させていただいた後、設置日より 1年間有効の保証書を発行いたします。

なお、「保証書発行請求書」を返送されない場合、または必要事項の記入漏れなどがございますと、保証書が発行できず、万一の故障の場合でも、有償修理となり、各種サービス・サポートが受けられませんので、必ずご返送くださいますようお願いいたします。保証書は大切に保管してください。

#### 保守サービスの受け付け窓口

本機を快適にご使用いただくために、年間保証契約の締結をお勧めします。 詳細については、ご購入いただきました販売店にお問い合わせください。 保守サービスのご相談、お申し込みは、保証書に記載の「サービス実施店」、 または、次のいずれかで承ります。

- ■お買い求めいただいた販売店
- ■エプソンフィールドセンター / エプソン修理センター 電話番号: △\*\* 本書最終ページをご覧ください。

#### 保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスを ご用意しております。使用頻度や使用目的に合わせてお選びください。

	10-		修:	理代金	
種	類	概要	保証期間内	保証期間外	
年間:	出張保守	製品が故障した場合、最優先で技術者が製品の設置場所に出向き、現地で修理を行います。     修理のつど発生する修理代・部品代*の費用はいただきませんので予算化ができ便利です。     定期点検(別料金)で、故障を未然に防ぐことができます。     *消耗品(ETカートリッジ、用紙など)は保守対象外となります。	年間一定の保守	<b>宁料金</b>	
年間保守契約	持込保守	製品が故障した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預りして修理いたします。     修理のつど発生する修理代・部品代*の費用はいただきませんので予算化ができ便利です。     持込保守契約締結時に「保守契約登録票」を製品に添付していただきます。     *消耗品(ETカートリッジ、用紙など)は保守対象外となります。	年間一定の保守料金		
出張修理	スポット	<ul><li>お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行います。</li><li>故障の発生した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。</li></ul>	機種によって は出張費用が かかります。	出張料+ 技術料+部品代 修理完了後、その つどお支払いく ださい。	
非"这一个信 打	<b>专入</b> 一 全寸 多里	<ul> <li>故障が発生した場合、お客様に修理品をお持ち込みまたは送付いただき、一旦お預りして修理いたします。</li> <li>お持ち込みまたは送付の際は、必ず巻末の「修理依頼票」を製品に添付してください。</li> <li>「修理依頼票」は修正箇所をすばやく的確に把握し、修理時間を短縮するための貴重な資料となります。</li> </ul>	無償 基本料 + 技術料 + 部品代 修理完了品をお覧 けしたときにおう 払いください。		
Ĺ	ドア to ドア	<ul><li>指定の運送会社がご指定の場所に修理品を引き取りに伺うサービスです。</li><li>保証期間外の場合は、ドアtoドアサービス料金とは別に修理代金がかかります。</li></ul>	有償 (ドア to ドア サービス料金 のみ)	有償 (ドア to ドアサー ビス料金+修理代)	

- 詳細につきましては、お買い求めの販売店、最寄りのエブソンフィールドセンターまたは、 エブソン修理センターまでお問い合わせください。
- 一部大型機種製品につきましては、一般輸送が不可能なものもありますので、出張修理をおお勧めいたします。

#### 持込/送付修理をされる方へ

持込/送付修理をされる場合は、巻末の「修理依頼票」をコピーして、必要事項をご記入のうえ必ず製品に添付してください。「修理依頼票」は修理箇所をすばやく、的確に把握し、修理時間を短縮するための貴重な資料となります。



# コントロールコードについて

コントロールコードの詳細は、以下のリファレンスマニュアルをご覧ください。なお、以下のマニュアルにつきましては、エプソンインフォメーションセンターまたは本機をご購入いただいた販売店までお問い合わせください。

#### ESC/Pageコントロールコード

ESC/Page コントロールコードについては、「ESC/Page リファレンスマニュアル」をご覧ください。

機種固有情報については、「LP-9200」の項目を参照してください。

商品名

ESC/Page リファレンスマニュアル(モノクロ印刷のコードのみ)

#### ESC/Pコントロールコード

ESC/Pコントロールコードについては、「ESC/Pリファレンスマニュアル-第2版」をご覧ください。

本機はESC/P J84に分類されます。

商品名

ESC/P リファレンスマニュアル



プリンタの仕様について記載しています。参照資料としてお役立てください。

#### 基本仕様

プリント方式	半導体レーザービーム走査+乾式二成分トナー電子写真方式
プリントモード	B/Wモード : 黒のトナーのみを使用するモノクロ印刷モード 最高の速度で印刷を行う カラーモード : 4色(イエロー、マゼンタ、シアン、ブラック)のト ナーを使用するカラー印刷モード
ウォームアップタイム	300 秒以内(22℃、定格電圧にて)
稼働音	稼働時       : 約54.8dB (A) 以下         待機時       : 約38.3dB (A) 以下         節電時       : 約35.0dB (A) 以下

#### プリント速度

#### (PPM=枚/分)

**对于大学的国际中心大学工作的大学和大学的工作的大学和大学和** 

プリントモード		A4 サイズ(横置き)	A3サイズ (縦置き)
B/W <b>モ</b> − <b>ド</b>	B/W モード 普通紙		片面 13.8PPM
		両面 20.2PPM*	両面 11.0PPM*
	コート紙、OHPシート、	片面 4.0PPM	片面 2.0PPM
	厚紙	7 ( 11 4.01 1 141	/   L.OI 1 W
カラーモード	カラーモード 普通紙、		片面 3.0PPM
コート紙(普通紙モード)		両面 6.0PPM*	両面 3.0PPM*
	厚紙、 コート紙 (光沢印刷モード)	片面 2.2PPM	片面 1.3PPM
	OHPシート	片面 2.2PPM	

<sup>\*</sup> 両面の印刷速度は、ページ(面)/ 分を表しています。

#### ファーストプリント (A 4 サイズ横置き)

排紙装置	プリントモード	ファーストプリント
フェイスアップトレイ	B/W ₹- F	10.9秒
	カラーモード	25.9秒
フェイスダウントレイ	B/W ₹- F	13.9 秒
	カラーモード	28.9秒

#### 必要メモリ量

両面/片面	印刷サイズ	解像度	必要メモリ	推奨メモリ
片面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	32MB
		高品質	64MB	96MB
両面	A4	標準	32MB	32MB
		高品質	32MB	64MB
	A3	標準	32MB	64MB
		高品質	64MB	128MB

#### 文字仕様

文字コード	JISX0208-19	90 準拠
書体	欧文	ローマン、サンセリフ Windows 対応 TrueType 互換 14書体 • DutchTM 801 (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • SwissTM 721 (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • Courier (Medium/Italic/Bold/Bold Italic) • Symbol • More WingBats
	和文	明朝、ゴシック

#### 用紙関係

給紙方法	用紙トレイまたは用紙カセット	・ユニットによる自動給紙
用紙容量	用紙トレイ	<ul> <li>普通紙(64~105g/m²) またはEPSON製カラーレーザーブリンタ用上質普通紙/コート紙: 150枚(または16mm)</li> <li>ラベル紙、EPSON製カラーレーザーブリンタ用 OHPシート、厚紙(105~220g/m²)、ハガキ: 75枚</li> <li>封筒:20枚</li> </ul>
	用紙力セット(標準)	普通紙(64~105g/m²)またはEPSON製力ラーレー ザーブリンタ用上質普通紙/コート紙*2:250枚(または26mm)
	増設力セットユニット*1	普通紙(64~105g/m²)またはEPSON製カラーレー ザーブリンタ用上質普通紙/コート紙*2:500枚(または53mm)
	用紙カセット(A3W(ノビ))*1	普通紙(64~ 105g/m²)または EPSON製カラーレー ザープリンタ用上質普通紙 / コート紙 ²2:250 枚
排紙方法	フェイスダウン / フェイスアッ	プ
排紙容量	フェイスダウン:250 枚(B5・ フェイスアップ:150 枚(A4・	サイズ以上) サイズ以下)/50 枚(A4を超えるサイズ)

<sup>\*1:</sup>オプション

\*2:[用紙種類] に [コート紙光沢] [コート紙光沢 (裏面)] を選択した場合は、コート紙を用紙カセットにセットできません。用紙トレイにコート紙をセットして印刷してください。

#### 用紙の種類

用紙を大量に購入する場合、購入前に通紙印字チェックをしてください。

普通紙	<ul> <li>64~105g/m²</li> <li>一般に適用しているコピーペーパー、再生紙</li> <li>EPSON 製カラーレーザーブリンタ用上質普通紙</li> </ul>
特殊紙 (用紙トレイからのみ給紙できます)	<ul> <li>ラベル紙</li> <li>官製ハガキ</li> <li>封筒 (洋形 0・4・6号)</li> <li>EPSON 製力ラーレーザーブリンタ用 OHP シート*</li> <li>厚紙 (106 ~ 220g/m²)</li> <li>不定形紙</li> </ul>
特殊紙 (用紙トレイ/用紙カセットから給紙 できます)	● EPSON 製カラーレーザーブリンタ用コート紙 *

<sup>\*</sup> OHP シートおよびコート紙は、EPSON 製専用紙のみ使用可能です。

#### 用紙サイズと給紙方法

		用紙サイズ	用紙 トレイ	用紙 カセット*1	A3W(ノビ) カセット*2	両面 印刷*3
A3W(ノビ)*4 328×453mm		328×453mm	0	-	0	_
A3	3	297×420mm	0	0	_	0
Α	1	210×297mm	○*5	○*5	_	0
Αŧ	5	148×210mm	○*5	_	_	ı
B4	1	257×364mm	0	0	_	0
B!	5	182×257mm	○*5	○*5	_	0
Le	etter(LT)	215.9×279.4mm(8.5×11インチ)	○*5	○*5	_	0
Ha	alf-Letter(HLT)	139.7×215.9mm(5.5×8.5インチ)	○*5	-	_	_
Le	gal(LGL)	215.9×355.6mm(8.5×14インチ)	0	0	_	0
E×	ecutive (EXE)	184.15×266.7mm(7.25×10.5インチ)	○*5	-	_	0
Go	overnment Legal(GLG)	215.9×330.2mm(8.5×13インチ)	0	_	_	0
Go	overnment Letter(GLT)	203.2×266.7mm(8×10.5インチ)	○*5	-	_	0
Le	edger(B)	279.4×432mm(11×17インチ)	0	0	_	0
F4	1	210×330mm	0	_	_	0
不	定形紙	90×139.7mm~330.2×457.2mm	○*6	_	_	-
官	製ハガキ	100×148mm	0	_	_	-
料	洋形0号	120×235mm	○*5	_	_	ı
判	洋形4号	105×235mm	○*5	_	_	_
*7	洋形6号	98×190mm	○*5	_	_	_

- \*1 標準添付のカセットユニットおよびオプションの増設カセットユニットに添付の用紙カセットです。
- \*2 オプションの A3W (ノビ) サイズ専用の用紙カセットです。

AND THE PROPERTY OF THE PROPER

- \*3 オプションの両面印刷ユニット装着時です。
- \*4 A3W (ノビ) は  $328 \times 453$ mm です。A3 ノビサイズ( $329 \times 483$ mm)とはサイズが異なります。
- \*5 用紙の給紙方向に対して横長になる向きでセットします。
- \*6 アプリケーションソフトウェアで任意の用紙サイズを指定できない場合は印刷できません。
- \*7 封筒は、必ずフラップ(閉じ口)を開き、フラップのある側を給紙方向に対し後ろに向けてセットします。

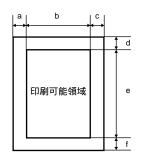
#### 用紙サイズと排紙方法

用紙	用紙サイズ	フェイスダウン	フェイスアップ
	A3W(ノビ)	0	0
	A3	0	0
	A4	0	0
	A5	_	0
	B4	0	0
普	B5	0	0
通	Letter(LT)	0	0
	Half-Letter(HLT)	_	0
紙	Legal(LGL)	0	0
	Executive(EXE)	0	0
	Government Legal(GLG)	0	0
	Government Letter(GLT)	0	0
	Ledger(B)	0	0
	F4	0	0
	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm未満、幅 210mm 未満)	_	0
	不定形紙 (給紙方向に対し、長さ 182mm 以上、幅 210mm 以上)	0	0
特	専用コート紙	0	0
殊	専用OHP シート	_	0
紙	官製ハガキ	_	0
1132/1	厚紙		0
	洋形0号	_	0
	洋形4号	_	0
	洋形6号	_	0

フェイスダウンに排紙できない用紙の場合、排紙トレイがフェイスダウントレイに指定されていると、印刷実行時に自動的にフェイスアップトレイに切り替わります。

#### 印刷可能領域

印刷可能領域は、印刷の実行のみを保証する領域。 用紙の各端面から 5mm を除く領域に印刷可能。



#### 定形紙 (単位:ドット、600dpi)

	名 称	а	b	С	d	е	f
A3	BW (ノビ)	120	7508	120	120	10460	120
A3	3	120	6776	120	120	9680	120
ΑZ	1	120	4720	120	120	6776	120
AE	)	120	3256	120	120	4720	120
B4	1	120	5832	120	120	8360	120
В	5	120	4060	120	120	5832	120
Le	tter (LT)	120	4860	120	120	6360	120
Ha	alf Letter (HLT)	120	3060	120	120	4860	120
Le	gal (LGL)	120	4860	120	120	8160	120
Ex	ecutive (EXE)	120	4110	120	120	6060	120
Go	overnment Legal (GLG)	120	4860	120	120	7560	120
Go	overnment Letter (GLT)	120	4560	120	120	6060	120
Le	dger (B)	120	6360	120	120	9960	120
F4		120	4720	120	120	7556	120
官	製ハガキ	120	2122	120	120	3256	120
封	洋形0号	120	2594	120	120	5310	120
"	洋形4号	120	2240	120	120	5310	120
筒	洋形6号	120	2074	120	120	4248	120

#### 不定形紙

名 称	а	b	С	d	е	f
最小サイズ	120	1886	120	120	3060	120
最大サイズ	120	7508	120	120	10460	120



• 図と表は、ESC/Pageモードの場合です。他のモードでは、多少違う 場合があります。

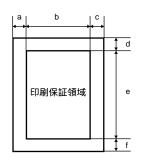
ボイント • アプリケーションソフトで任意の用紙長を指定できない場合は、不定 形紙への印刷はできません。

#### 印刷保証領域

印刷保証領域は、印刷の実行と印刷結果の画質を保証する領域。

A3W (ノビ)、不定形紙 (最大サイズ) のみ、印刷可能領域との値が異なる。

A3W(ノビ)、不定形紙(最大サイズ)以外は、用紙の各端面から5mmを除く領域に印刷可能。



定形紙 (単位:ドット、600dpi)

	名 称	a	b	С	d	е	f
A3	BW (ノビ)	390	7016	342	120	10174	406
A3	3	120	6776	120	120	9680	120
ΑZ	ļ	120	4720	120	120	6776	120
A5	5	120	3256	120	120	4720	120
B4	ļ	120	5832	120	120	8360	120
B		120	4060	120	120	5832	120
Le	tter (LT)	120	4860	120	120	6360	120
На	ilf Letter (HLT)	120	3060	120	120	4860	120
Le	gal (LGL)	120	4860	120	120	8160	120
Ex	ecutive (EXE)	120	4110	120	120	6060	120
Go	overnment Legal (GLG)	120	4860	120	120	7560	120
Go	overnment Letter (GLT)	120	4560	120	120	6060	120
Le	dger (B)	120	6360	120	120	9960	120
F4		120	4720	120	120	7556	120
官	製ハガキ	120	2122	120	120	3256	120
封	洋形0号	120	2594	120	120	5310	120
'	洋形4号	120	2240	120	120	5310	120
筒	洋形6号	120	2074	120	120	4248	120

#### 不定形紙

名 称	а	b	С	d	е	f
最小サイズ	120	1886	120	120	3060	120
最大サイズ	390	7016	342	120	10174	406



• 図と表は、ESC/Pageモードの場合です。他のモードでは、多少違う 場合があります。

 $\pi$ --ント • アプリケーションソフトで任意の用紙長を指定できない場合は、不定 形紙への印刷はできません。

#### 電気関係

定格電	Ξ	AC100V ± 10%
定格電流	流	10A
周波数		50~60Hz±3Hz (国内向)
消費電	ħ	最大 : 1,000W 以下 待機時 : 230W 以下 モノクロ印刷時平均 : 650Wh 以下 カラー印刷時平均 : 500Wh 以下 節電時 : 30Wh 以下

#### 環境使用条件

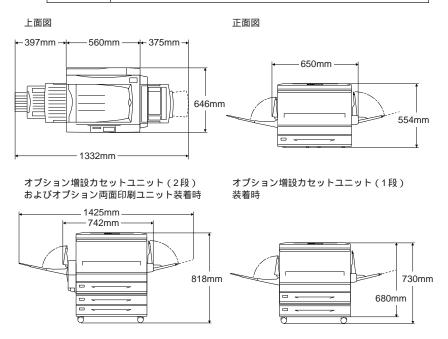
動作時	温度	: 10∼32℃
	湿度	: 15 ~ 85% (ただし結露しないこと)
	高度	: 3,100m以下
	水平度	: 前後傾き 0.5 度以下、左右傾き 1 度以下
	照度	: 3000k以下
	周囲スペース	: 左側方 730mm、右側方 780mm、前方 835mm、後方 150mm、
保存·輸送時	温度	: 0 ~ 35℃
	湿度	: 15~80%

#### コントローラ基本仕様

CPU	R5000 (266MHz)
RAM	標準:32MB
	オプション(3 ソケット)増設時:最大 768MB
インターフェイス	標準 : セントロニクス 双方向パラレル IEEE 1284 準拠 ニブルモード、ECPモード Ethernet (10Base-T/100Base-TX) オブション : Type B I/F (1 スロット)
オプション ROM モジュールソケット	3ソケット(ただし、Cスロットは使用できません)
ハードディスクユニット	オプションとして装着可
プリンタ設定	パネル設定およびパネル設定ユーティリティにて保存
内蔵モード	標準 ESC/Page モード (Color 対応: 双方向機能) ESC/Pモード (モノクロのみ: VP-1000エミュ レーション) ESC/PS モード (モノクロのみ: PC-PR201Hエ ミュレーションとESC/P を自動判別)
	その他 EJL モード(双方向機能)

#### 外観仕様

外形寸法	幅 650 mm ×奥行き 646mm ×高さ 554mm * 延長トレイ、フェイスアップトレイを最大に伸ばすと 1,332mm になります。
重量	約71.2kg (消耗品を含む)



#### パラレルインターフェイス仕様

転送形式	8 ビットパラレル(IEEE 1284 準拠)
同期方法	外部供給ストロープパルス信号
ハンドシェイク	ACKNLG または BUSY 信号
ロジックレベル	TTL レベルと同等
適合コネクタ	57-30360 AMPHENOL 相当

#### 信号説明

ピン番号	信号名	1/0	ピン番号	信号名	1/0
1	STROBE	I	14	AUTOFEED	I
2	DATA1	I	15	NC	_
3	DATA2	I	16	GND*1	_
4	DATA3	I	17	CHASSIS-GND*1	_
5	DATA4	I	18	+ 5V*2	_
6	DATA5	I	19~30	GND	_
7	DATA6	I	31	ĪNIT	I
8	DATA7	I	32	ERROR	0
9	DATA8	I	33	GND	_
10	ACKNLG	0	34	NC	_
11	BUSY	0	35	+ 5V*2	_
12	PE	0	36	SLCTIN	Ī
13	SLCTOUT	0			

Ⅰ=入力信号、○□出力信号、NC =未使用 LOW アクティブ信号の場合、信号名の上に横棒が入っています。

<sup>\*1</sup> CHASSIS-GNDとGNDはプリンタ内でつながっています。

<sup>\*2</sup> 電源ではありません。



以下に説明されている用語の中には、エプソンプリンタ独自の用語で、一般的に使われている語意とは多少異なるものがあります。

#### アルファベット

- A ACKNLG (アクノレッジ)
  - データを正しく受け取ったことを知らせる信号。
- Byte (バイト)コンピュータやプリンタの中で扱う情報の単位。8ピットで構成されており、1バイトは 通常1文字または1コードに対応している。
- ColorSync (カラーシンク)

アップルコンピュータ社が提供する、Macintosh用のカラーマネジメント機能のうちの1つ。原画(印刷データ)、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色の合わせ込みを行う。 ColorSyncの機能を100%発揮させるためには、入力機器(スキャナなど)、印刷データ、ディスプレイ、出力機器(プリンタ)の全てが、ColorSyncに対応している必要がある。

#### CPGI (Color Photo&Graphics Improvement / シーピージーアイ)

画像を構成する各ドットをさらに分割して制御することで、色の割合をより細かく制御し、 微妙な色調の印刷を可能にする EPSON 独自の技術。

#### CPI (Characters Per Inch/シーピーアイ)

25.4mm {1インチ} の横幅に印字できる文字数を表す単位。文字ピッチを示す単位として使用する。

#### CPL (Characters Per Line/シーピーエル)

1行に印字できる文字数を表す単位。文字ピッチを示す単位として使用する。

#### CPU (Central Processing Unit/シーピーユー)

プログラムを解読し、演算を行う中枢部。

#### CR (Carriage Return/キャリッジリターン)

1行の印字を行ったあとに次の印字位置をその行の先頭に戻す制御コード。ASCII または JIS コードの ODH(10 進数の 13)。

D dpi (Dots Per Inch/ディーピーアイ)

25.4mm {1インチ} 幅に印字できるドット数を表す単位。解像度を示す単位として使用する。

E2PROM (Electrical Erasable Programmable ROM/イーイーピーロム)

電気的に内容を消去することができる PROM のこと。PROM を参照。

#### ESC/P® (EPSON Standard Code for Printer/イーエスシーピー)

エプソンによって標準化された、印字するためにコンピュータからプリンタに送る命令 (コントロールコード) 体系。

#### ESC/Page® (EPSON Standard Code for Page Printer/イーエスシーページ)

エブソンによって標準化された、コンピュータからページブリンタに送る命令 (コントロールコード) 体系。

#### ESC/P エミュレーションモード

ブリンタがESC/Pのコントロールコードで動作する状態のことで、エブソン24ドット漢字ブリンタに対応したアプリケーションソフトのほとんどを使用することができる。

#### ESC/P スーパーモード

プリンタがESC/P またはPC-PR201Hのコントロールコードで動作する状態。エブソン 24 ドット漢字プリンタまたは日本電気株式会社のPC-PR201Hに対応したアプリケーションソフトのほとんどを使用することができる。

The Property of the State of th

ETカートリッジ 印刷用のトナーを容器に入れ、プリンタへの脱着が簡単に行えるようにしたもの。

#### EtherTalk (イーサトーク)

MacintoshをEthernet(イーサネット)に接続するためのAppleTalkの通信規約。 LocalTalkでネットワーク接続した場合よりもデータの通信速度が速い。

#### FF (Form Feed/フォームフィード)

改ページを行う制御コードで、ASCII または JIS コードの OCH (10 進数の 12)。

FireWire Apple Computer 社が開発しIEEE1394として規格化されたシリアルインターフェイス。 中速から高速向けのデータ転送が可能。

#### ■ IEEE インターフェイス (IEEE-488)

IEEE(Institute of Electrical and Electronics Engineers)によって、デジタル機器の接続用標準パスとして定められているインターフェイス。同様なパスとして、GP-IB(General Purpose Interface Bus)やHP-IB(Hewlett-Packard Interface Bus)などがある。

JIS (Japanese Industrial Standard/ジス)

日本国内の文字コードや漢字コードを規定している、日本工業規格の略称。

KB (kilobyte/キロバイト)

データ量やメモリ容量の単位。1KBは1024バイトになる。

LF (Line Feed/ラインフィード)

改行を行う制御コードで、ASCII または JIS コードの OAH (10 進数では 10)。

LocalTalk® Apple Computer 社の Macintosh シリーズ用のネットワーク(AppleTalk®)を構成する 各種デバイスを接続するための、ケーブルを中心としたシステム。

MB (megabyte/メガバイト)

データ量やメモリ容量の単位です。1MBは1024×1024バイト(=1024KB)になる。

● OCR 人間が読みとれる数字や文字をそのまま機械に認識させる方式。

OCR-B 光学的文字認識に用いる目的で開発されJISX9001に規定された書体の名称。

OHPシート オーバーヘッドプロジェクタ用の透明フィルム。

PGI (Photo&Graphics Improvement/ピージーアイ)

画像データが持つ微妙な陰影やグラデーションを鮮明に印刷するために、階調表現をより 細かく制御する EPSON 独自の機能。

#### PPM (Pages Per Minute/ピーピーエム)

1分間に印刷できる用紙の枚数。

#### PROM (Programmable ROM/ピーロム)

プログラムなどを書き込むことができる ROM のこと。ROM を参照。

#### RAM (Random Access Memory/ラム)

データなどを読み書きできるメモリ。

#### ROM (Read Only Memory/ロム)

データなどの読み出し専用のメモリ。

RS-232C コンピュータとプリンタをケーブルで接続する標準的なシリアルインターフェイス。

#### 数字

#### 2 進法 (binary: バイナリ)

0と1の2つの数字だけを使用して、数値を数える体系。基数(数を表現するために使う記号の数)は2となる。コンピュータシステムの全情報はバイナリ形式で処理され、バイナリの数字はピットと呼ぶ。 $0\sim255$ までの任意の数字は、8ピットの2進数で表現される( $0\sim11111111$ )。

#### 10 進法 (decimal: デシマル)

数字の0.1.2.3.4.5.6.7.8 および9を使用して、数値を数える体系。基数は10となる。ごく一般的に使用される、数の数えかた。

#### 16 進法 (Hexadecimal: ヘキサデシマル、Hex と略される)

10進法の $0\sim9$ までは10進法と同じ数字を使い、 $10\sim15$  を $A\sim F$  のアルファベット文字で表現して、数値を数える体系。基数は16。ふつう16 進数の数の表記では、数字の末尾に日または1 トを付ける(例:1 のAHは、10 進数の10 に相当)。プログラムなどでおもに使用される数えかたで、 $10\sim15$  の数は $10\sim15$  を初いる数えかたで、 $10\sim15$  の数は $10\sim15$  では、 
#### アイウエオ

アウトラインフォント

数式によって定義されているフォント。アウトラインフォントでは、サイズや方向など、 文字の属性を変更することができる。

#### アプリケーションソフト

コンピュータ上で動作する、実際の業務や作業をするためのソフトウェア。ワードプロセッサや表計算ソフト。通常の印刷は、アプリケーションソフトを使用して行う。

インターフェイス コンピュータとプリンタとの間の接続のために使用するハードウェアやソフトウェア。パラレルインターフェイスはデータを1文字、あるいは一度にデータを1コード(8ピット)ずつ送信する。シリアルインターフェイスは、データを一度に1ビットずつ送信する。

#### インターフェイスケーブル

コンピュータとプリンタをインターフェイスで接続するケーブル。

#### インターフェイスコネクタ

インターフェイスケーブルを差し込む端子。

**エラーメッセージ** 液晶ディスプレイに表示される異常状態のメッセージのこと。

**オプション** 利用者が自由に選択して購入できる部品。

オフセット 印字位置を上下左右に移動させる量。

- カラーマッチング 原画 (印刷データ)、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色を合わせ込む機能。
- **キャッシュ** フォントキャッシュを参照。

**給紙** 用紙をプリンタに供給すること。

初期設定 プリンタの電源をオンにしたり、プリンタを初期化したときに有効になる設定。プリンタ

の工場出荷時設定と同じ。

書体 明朝、ゴシックなどの文字のデザイン。

#### シリアルインターフェイス

データを 1 ビットずつ転送するインターフェイス。

シリアルプリンタ 1文字ずつ印字する方式のプリンタ。

ステータスシート プリンタの設定状態を印刷した用紙。

双方向通信 2つの機器の間で、同時にデータの送信と受信を行うこと。

調歩同調式 データにスタートビットと、ストップビットを付加した、シリアルデータ転送方式。

**チェックデジット** 読み取りの正確性を保つために所定の計算式に基づいて計算されたキャラクタ。

 定着器 用紙上のトナーを熱と圧力で定着させる機構。

▶ トナー 印刷のために用紙に定着させる着色樹脂粉末。

トランケーション (truncation=先を切ること)

印刷スペースやデザインなどの都合で、天地方向の寸法を縮めたバーコードシンボル。

**排紙トレイ** プリンタから排出された用紙を受けるところ。

**バーコード** 太さの異なるバーとスペースとの組み合わせにより、数字や文字などを機械的に解読可能

な形で表現したもの。

バイナリ 2進法を参照。

**バッファ** 一時的にデータを記憶させておくメモリ。

パネル設定 操作パネルで行う、プリンタ機能の設定。

パラレルインターフェイス

コンピュータからプリンタへデータを転送する際に、データを8ビットずつ転送する

方式。

パリティチェック データ転送の際に起きるエラーのチェック。

ハンドシェイク 送信と受信の制御情報をデータとは別途にやりとりすることによって、互いの状態を確認

する方法。

ビット 1バイナリディジット(0または1)。プリンタやコンピュータによって使用される最小

単位。

ビットマップフォント

ドット(点)の集合体として記憶されているフォント。アウトラインフォント参照。

フォント 書体のこと。

フォント ROM モジュール

各種フォントが内蔵されたROM モジュール。

フォントキャッシュ

プリンタで内部的に生成した文字(フォント)をプリンタのメモリに記憶する機能。

プリンタドライバ アプリケーションソフトウェアのコマンドを、プリンタで使用されるコマンドに変換する

ソフトウェア。

プロトコル 通信制御のために使われる、信号をやりとりするときの決まりごと。

ページプリンタ ページ単位で印刷する方式のプリンタ。

ホストコンピュータ

ネットワークシステムの中心になるコンピュータ。

ボーレート データ転送の速度を示す尺度。コンピュータとブリンタの間で、シリアルインターフェイ

スを設定するときに使用。

メモリ 情報を保存するために使用される記憶装置。プリンタに装備されているメモリは、プリン

タの動作をコントロールするための情報を入れたり(この情報の変更はできない)、コンピュータからプリンタに送られるデータ(例えばダウンロードフォントやグラフィックス)

を一時的に保存するために使用される。E2PROM、RAM およびROM 参照。

**リリセット** 印刷を中止し、メモリに保存された印刷データの破棄と、エラーの解除を行う。

現在稼働中のインターフェイスのみに有効となる。 キャッシュに保存されたフォントは記憶している。

AND THE PROPERTY OF THE PROPER

**リセットオール** 印刷を中止し、メモリに保存された印刷データの破棄と、エラーの解除を行う。

すべてのインターフェイスに対して有効となる。

# 索引

参照ページがSxxとなっているものは、「セットアップガイド」の該当ページを示します。数字のみのものは本書中のページを示します。

#### 数字

6 進ダンプ (操作パネル)	173
80 度回転印刷(Macintosh)	104
ページ目(Macintosh)	125
ページ目 ( Windows )	. 53

#### アルファベット

A	A3W(ノヒ)用紙刀セット	′	180
	装着		
	ACK 八バ (操作パネル)	<i>'</i>	164
	AC インレット	315, 8	S28
	AppleTalk ( I/F カード ) ( 操作パネル )	<i>'</i>	166
B	B/W インサツマイスウ (操作パネル)	<i>'</i>	155
	BMP		. 54
	CODABAR ( Windows )		98
	Code39 ( Windows )		. 95
	Code128 (Windows)		. 96
	ColorSync ( Macintosh ) S13,	122, 1	135
	CPGI	8	S12
	CR (操作パネル)	······ '	169
	CRT優先 ( Macintosh )	<i>'</i>	117
	CRT優先 ( Windows )		
	Cトナーザンリョウ (操作パネル)	<i>'</i>	155
<b>D</b>	DIMM	<i>'</i>	181
<b>3</b>	ECP モード		
	EPSON Form (Windows )		
	EPSON カラーレーザープリンタ用 OHP シート.		
	EPSON カラーレーザープリンタ用コート紙		
	EPSON カラーレーザープリンタ用上質普通紙		
	EPSONバーコードフォント (Windows)		
	EPSON プリンタウィンドウ!3 (Macintosh)		
	EPSON プリンタウィンドウ!3 (Windows)	68,	69
	動作環境		
	EPSON プリントモニタ!3 (Macintosh)		
	ESC/Page カンキョウメニュー(操作パネル)		
	ESC/Page コントロールコード		
	ESC/PS カンキョウメニュー (操作パネル)		
	ESC/P コントロールコード		
	ET カートリッジ S16, S		
	交換		
6	FF (操作パネル)		
	FireWire ( Macintosh )		
G	GW Byte ( I/F カード ) ( 操作パネル )		
	HDDユニット (Windows)		63

0	I/F カード ( 操作パネル )	165
	I/F カードジョウホウ (操作パネル)	152
	I/F カードショキカ (操作パネル)	166
	  /F カードセッテイ(操作パネル)	
	l/F カードセッテイメニュー (操作パネル)	
	//F タイムアウト (操作パネル)	
	ICM (Windows)	
	Interleaved 2of5 (Windows)	
	IP Byte ( I/F カード ) ( 操作パネル )	
	IP アドレスセッテイ(I/F カード ) ( 操作パネル	
0	JAN-8 ( Windows )	92
	JAN-8 Short ( Windows )	92
	JAN-13 ( Windows )	93
	JAN-13 Short (Windows)	93
<b>(3)</b>	Kトナーザンリョウ (操作パネル)	155
Ă	LF (操作パネル)	169
9	lpi	
	lpi ( Macintosh )	
	lpi ( Windows )	
	Mトナーザンリョウ (操作パネル)	
W	NetBEUI ( I/F カード ) ( 操作パネル )	
	NetWare ( I/F カード ) ( 操作パネル )	
	NW-7 ( Windows )	
0	OCR-B (Windows)	
	OHP シート	
	OHP シート ( Macintosh )	
	OHPシート (Windows)	
	OHP シート (操作パネル)	162
<b>P</b>	PGI ( Macintosh )	122
	PPM	S12
R	RIT	S12
	RIT ( Macintosh )	119
	RIT ( Windows )	46
	· RIT (操作パネル )	
	ROMモジュール	
	·····································	184
	ソケット	
	フォームオーバーレイ	
	フォント	
	ROM モジュール A ジョウホウ (操作パネル)	
	ROM モジュール B ジョウホウ (操作パネル)	
9	SM Byte (I/Fカード)(操作パネル)	
	SPD	
	sRGB ( Windows )	
0	TrueTypeフォント (Windows)	64
0	UPC-A ( Windows )	94
	UPC-E ( Windows )	94
	Yトナーザンリョウ (操作パネル)	155
	アイウエオ	
	7.7-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-	
	アイコン設定(Windows)	
	厚紙	
	厚紙(Macintosh)	
	厚紙(Windows)	
	アツガミ (操作パネル)	162

	厚紙 ( 裏面 ) ( Macintosh )	110
	厚紙 ( 裏面 ) ( Windows )	40
	アンインストール ( Windows )	84
	移動	
•	イメージホセイ (操作パネル)	158
	色(Macintosh)	
	色 ( Windows )	
	色つき ( Macintosh )	
	色つき ( Windows )	
	色補正	
	色補正(ドライバによる)	
	色補正方法(Macintosh)	
	色補正方法 ( Windows )	
	印刷可スイッチ	
	印刷可能領域	
	印刷可ランプ	
	印刷先のポート ( Windows95/98 )	
	印刷設定ボタン ( Macintosh )	
	印刷中止/リセットスイッチ	
	印刷手順 ( Macintosh )	
	印刷手順(Windows)	
	印刷に使用するドライバ ( Windows 95/98 )	
	印刷の中止(Macintosh)	
	印刷の中止 ( Windows ) 印刷品質 ( Macintosh )	
	印刷品質 ( Windows )	
	,	
	印刷部数 (Windows)	
	印刷方向 (Macintosh)	
	印刷方向(Windows)	
	印刷保証領域	
	インサツメニュー (操作パネル)	
	印刷モード (Macintosh)	
	印刷モード (Windows )	45
	インストール	
	プリンタドライバ ( Macintosh )	S59
	プリンタドライバ(Windows)	
	ネットワーク接続時	
	ローカル接続時	
	インターフェイスカード	
	装着	
9	ウエオフセット ( 操作パネル )	
_	ウエオフセット B ( 操作パネル )	
	液晶ディスプレイ	
	エラー解除スイッチ	
	エラー解除ランプ	
	エラーコード (操作パネル)	169
	エラー表示の選択(Macintosh)	
	エラー表示の選択 ( Windows )	74
	エラーメッセージ	220
	延長トレイ	
7	オートフォトファイン!4	
_	オートフォトファイン!4 ( Macintosh )	121
	オートフォトファイン!4 ( Windows )	48
	オーバーレイ ROM モジュール	182
	お手入れ	264
	オプション	
	オプション ROM モジュール(Windows)	63
	オプション給紙装置(Windows)	63

	オプション情報(Windows )	
	オプションスロットカバー	S15
	オプションの設定 ( Windows )	S54
	オフセット(Macintosh)	. 113
	オフセット ( Windows )	64
	音声通知 ( Macintosh )	132
	音声通知 ( Windows )	74
Ø	外観仕様	282
	階層設定モード	147
	階層設定モードランプ	141
	解像度 ( Macintosh )	
	解像度 (Windows )	45
	カイゾウド (操作パネル)	
	解像度優先 ( Macintosh )	
	解像度優先 ( Windows )	
	階調優先(Macintosh)	
	階調優先(Windows)	
	カイページ(操作パネル)	
	拡大/縮小(Windows)	
	拡大/縮小率(Macintosh)	
	拡張設定アイコン (Macintosh)	
	拡張設定 ] ダイアログ ( Macintosh )	
	[ 拡張設定 ] ダイアログ ( Windows )	
	拡張設定ボタン ( Windows )	
	画質 ( Macintosh )	
	カスタマ・バーコード (Windows)	
	カスタム用紙ボタン(Macintosh)	
	カセット1~3タイプ (操作パネル)	
	カセット1~3ヨウシサイズ (操作パネル)	
	画像調整(Macintosh)	
	カッコクモジ ( 操作パネル )	167
	紙厚	16
	紙送りユニット	S14
	カミシュ (操作パネル)	162
	カラーインサツマイスウ (操作パネル)	155
	カラー/モノクロの自動判別を行う(Macintosh)	. 113
	カラー/モノクロの自動判別を行う(Windows)	65
	環境使用条件	
	[ 環境設定 ] ダイアログ ( Windows )	
	感光体ユニット S16, S26	202
	交換	
	感光体ライフ(Macintosh)	130
	感光体ライフ ( Windows )	
	カンコウタイライフ (操作パネル)	
	カンジショタイ (操作パネル)	
	官製八ガキ	
	ガンマ ( Macintosh )	
	ガンマ ( Windows )	
<b>A</b>	基本仕様	
	<ul><li></li></ul>	
	逆順印刷 (Macintosh)	
	逆順印刷(Windows)	
	送院印刷(Wildows) 逆方向から印刷(Windows)	
	### ### ### #########################	
	キュウシ(採作パネル)	
	給紙選択 (操作パネル)	. 143

	給紙装置	14, 16	縮小(Macintosh)	104
	優先順位	17	縮小 ( Windows )	5
	給紙装置 ( Macintosh )	110	シュクショウ ( 操作パネル )	158
	給紙装置 ( Windows )	39	縮小 ( 操作パネル)	14
	キョウツウメニュー (操作パネル)	153	· ジュシンバッファ(I/F カード ) ( 操作パネル )	160
	キョウツウメニュー2(操作パネル)	155	ジュシンバッファ (パラレルI/F )(操作パネル )	
	共有プリンタをモニタさせる (Windows)	74	出力用紙(Windows)	
	クライアント ( Windows )		仕様	
	グラフィック ( Macintosh )		ショールーム	
	コート紙		: : : : : : : : : : : : : : : : :	
	コートシ(操作パネル)		[ 詳細設定 ] ダイアログ ( Windows )	
	コート紙光沢 (Macintosh)		詳細ボタン(Windows)	
	コート紙光沢 (Windows)		基本設定	40
	コート紙光沢 (裏面 ) ( Macintosh )		フォームオーバーレイ	
	コート紙光沢 (裏面 ) (Windows )		上質紙	
	効果(Macintosh)		消耗品	
	効果 ( Windows )		新郵便番号(Windows)	
	高速グラフィック ( Windows )		スイッチ	
	高品質 ( Macintosh )		スクリーン ( Macintosh )	
	高品質 ( Windows )		スクリーン ( Windows )	
	国際エネルギースタープログラム		スクリーン線数	
	コネクタカバー		スタンプマーク(Macintosh)	
	コピーサーバ		スタンプマーク ( Windows )	
	コピーマイスウ(操作パネル)		スタンプマーク ( Wildows )	
	コピーヤイスグ (操作パネル)		スタンプマーク」ティアログ(Windows)	
	コピー枚数 (操作バネル)		スタンプマークの登録/ 削除 ( Windows )	
	困ったとき			
			ステータスシート (操作パネル)	
	コントラスト (Macintosh)		ステータスシート印刷ボタン(Macintosh)	
	コントラスト (Windows)		ステータスシート印刷ボタン(Windows)	
	コントローラ基本仕様		ステータスシートの印刷(Macintosh)	
<b>_</b>	コントロールコード		ステータスシートの印刷(Windows)	
	サービス		ステータスシートの印刷 (操作パネル)	
	サービスコールエラー		ステータスメッセージ	
	再生紙		スプールの設定 ( Windows95/98 )	
	再生紙(Macintosh)		スプールファイル保存フォルダ(Macintosh)	
	再生紙 ( Windows )		仓 清掃	
	最大解像度 ( Macintosh )		製本する(Windows)	
	彩度 ( Macintosh )		精密ビットマップアライメント(Macintosh)	
	彩度 ( Windows )		セッテイショキカ(操作パネル )	15
	削除ボタン ( Macintosh )		セットアップ(Macintosh)	
	サポート		プリンタドライバのインストール	
9	色調 ( Macintosh )		プリンタドライバの選択	
	色調(Windows)	48	セットアップ(Windows)	S4
	システム条件(Macintosh)		ネットワーク接続時	S4
	システム条件 ( Windows )	S42	ローカル接続時	S4
	[ 実装オプション設定 ] ダイアログ(Windows	s ) 63	接続	S3
	実装メモリ ( Windows )	63	セツデン(操作パネル )	15
	ジドウエラーカイジョ (操作パネル)	162	節電(操作パネル)1	45, 17 <sup>-</sup>
	自動縮小印刷 ( Windows )		節電機能	S1
	ジドウハイシ (操作パネル)	159	節電をする(Macintosh)	S6
	シフトスイッチ	141	ゼロ(操作パネル)	16
	ジャム	225	線数	S1
	ジャム A	235	線数 ( Macintosh )	118
	ジャム B	233	線数 ( Windows )	40
	ジャム C	227	線幅を調整する(Macintosh)	113
	ジャム D, E	230	操作パネルS	14, 14
	ジャム F	236	増設カセットユニット	180
	ジャムFDG	237	キャスターをフットに交換	19

装着		排紙装置	
増設メモリ		排紙装置(Windows)	
装着		排紙トレイ	
ソケット		配置(Windows)	
ソウホウコウ (操作パネル)		廃トナーボックス	•
双方向通信機能 ( Windows95/98 )		交換	
タイムアウト設定 (Windows95/98)		ハガキ	,
タスクバー ( Windows )		ハクシセツヤク(操作パネル)	
通風口(正面)		白紙節約する(Macintosh)	
通風口(上面)		白紙節約する(Windows)	
通風口(背面)		パソコンスクール	
詰まった用紙		バックグラウンドプリント(Macintosh)	
データランプ		パラレル(操作パネル)	
定着器		パラレル I/F(操作パネル)	
定着ユニット		パラレル I/F セッテイメニュー(操作パネノ	-
ディスプレイ		パラレルインターフェイスケーブル	S38, 178
テキストマーク ( Windows )	55	パラレルインターフェイスコネクタ	
登録方法	56	パラレルインターフェイス仕様	
デジタルカメラ用補正(Macintosh)	121	🕑 ヒダリオフセット (操作パネル)	160
デジタルカメラ用補正(Windows)	49	ヒダリオフセットB(操作パネル)	161
テストインサツメニュー ( 操作パネル )	152	ビットマップマーク(Windows)	55
デバイスメニュー ( 操作パネル )	160	登録方法	57
電気 ( 仕様 )	281	ヒョウジゲンゴ ( 操作パネル )	154
電源	S28	標準 ( Mac ) ( Macintosh )	117
電源スイッチ	S15, S28	標準 ( PC ) ( Windows )	45
♠ [動作環境設定]ダイアログ (Windows)	67	標準 ( 印刷モード ) ( Windows )	45
動作環境設定ボタン ( Windows )		標準 (解像度 ) (Macintosh )	116
特殊紙	23	標準 (解像度 ) ( Windows )	
とじしろ幅(Macintosh)		標準(プリンタ ) ( Macintosh )	
とじしろ幅 ( Windows )		標準 (プリンタ ) ( Windows )	
トジホウコウ (操作パネル )		フィットページ ( Macintosh )	
トナー残量 ( Macintosh )		封筒	
トナー残量 ( Windows )		フェイスアップトレイ	,
トナーセーブ ( Macintosh )		フェイスダウントレイ	
トナーセーブ ( Windows )		フォーマット(ハードディスクユニット)	,
トナーセーブ (操作パネル)		フォーム (Windows)	
ドライバによる色補正(Macintosh)		フォームオーバーレイ(Windows)	
;		フォームオーバーレイ(Willdows )	
ドライバによる色補正(Windows) ドライバの追加 (Windows95/98)		フォームオーバーレイ(探信バネル) フォームオーバーレイ ROM モジュール	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		フォームオーバーレイ ROM モジュール フォームオーバーレイユーティリティ	
トレイ紙サイズ(操作パネル)			
トレイタイプ (操作パネル)		[フォーム指定]ダイアログ(Windows)	
トレイヨウシサイズ (操作パネル)		[フォーム詳細]ダイアログ (Windows)	
任意倍率 ( Windows )		フォームバンゴウ(操作パネル)	
ノベインサツマイスウ(操作パネル)		フォトコピー縮小 (Macintosh)	
が、バーコードフォント (Windows)		フォルダ選択(Windows)	
バージョンアップ		フォント ROM モジュール	
バージョン情報(Windows )		フォント置き換え(Macintosh)	
ハードディスクユニット		フォント置き換え(Windows)	
初期化		フォント設定ボタン(Macintosh)	
接続コネクタ	185	フォントタイプ ( 操作パネル )	169
装着		部数(Macintosh)	
ハーフトーン(Macintosh)	122	部単位(Macintosh)	111
排気フィルタ	S15	部単位で印刷(Windows)	42
排紙	20	フッキカイギョウ ( 操作パネル )	169
排紙(Macintosh)	111	フット (脚 )	193
ハイシ(操作パネル )	158	フツウ ( 操作パネル )	162
排紙イクステンション	S14, 19	普通紙	10
排紙カバー	S15	普通紙(Macintosh)	110
排紙スイッチ	111	普通紙(Windows)	40

	不定形紙	
	プリセットメニュー ( Macintosh )	112
	プリセットメニュー ( Windows )	40
	プリンタ ( Windows )	
	オプション情報	62
	[ プリンタ詳細 ] ウィンドウ ( Macintosh ) 128, 1	29, 130
	[プリンタ詳細] ウィンドウ (Windows) 69	
	[プリンタセットアップ]ダイアログ (Macintosh	
	プリンタソフトウェアを削除(Windows)	
	プリンタドライバのインストール ( Macintosh )	
	プリンタドライバのインストール(Windows)	000
	ネットワーク接続時	247
	ローカル接続時	
	プリンタドライバの選択(Macintosh)	
	プリンタの共有 ( Windows )	
	Windows95/98 の場合	
	WindowsNT4.0 の場合	
	プリンタの接続先を変更(Windows95/98)	
	プリンタフォント使用(Macintosh) 1	
	プリンタポートの解除 ( Windows95/98 )	
	プリンタポートの割り当て ( Windows95/98 )	
	プリンタモード (操作パネル)	145
	プリンタモードメニュー (操作パネル)	156
	プリンタをモニタする (Macintosh)	S63
	プリンタをモニタする ( Windows )	68
	プリントサーバ ( Windows )	
	[ プリント ] ダイアログ ( Macintosh )	109
	プリント中止ボタン(Macintosh)	134
	プリント待ち(Macintosh)	
	プレビューアイコン(Macintosh)	
	フロッピーディスク(Windows セットアップ用)	
	プロパティの開き方(Windows)	
	ページ (Macintosh)	
	ページエラーカイヒ (操作パネル)	
	ページ選択 ( Macintosh )	
<b>A</b>		
	ポートの削除 (Windows95/98)	
	ポートの設定 (Windows95/98)	
	ポート設定 (Windows95/98)	
	ポートの追加 ( Windows95/98 )	
	保護材	S18
	保守サービス	
	受け付け窓口	
	種類	
	保証書	
	ポップアップウィンドウ(Macintosh)1	
	ポップアップウィンドウ(Windows)	
₹	前カバー	
	右上カバー	S14
	右カバー	S14
	ミギマージン (操作パネル)	168
X	明暗調整(Macintosh)	122
	明度 ( Macintosh )	120
	明度 ( Windows )	47
	メッセージ	217
	メモリ	181
	面数 ( Windows )	
	モード設定(Macintosh)	
	モジコード(操作パネル)	
	文字仕樣	

	. 128, 132
[ モニタの設定 ] ダイアログ ( Windows )	69, 73, 74
モニタの設定ボタン(Windows)	68
■ [ ユーザー定義サイズ ] ( Windows )	38
登録方法	43
[ ユーティリティ ] ダイアログ ( Windows )	68, 69
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
<b>用</b> 紙	
印刷領域	13
給紙装置との関係	
サイズ	
サイズと給紙方法	
サイズと排紙方法	
種類	
仕様	
使用できない	
使用できる	
タイプの選択	
排紙装置との関係	
保管	13
本機専用	202
容量	16
両面に印刷する	21
ヨウシイチ(操作パネル)	168
用紙カセットS14	1, S29, 15
セット方向	S30
用紙ガイド	
用紙カセット ( A3W ( ノビ ))	180
用紙サイズ(Macintosh)	
用紙サイズ(Windows)	38
ヨウシサイズ (操作パネル)	157
用紙サイズ (操作パネル)	
用紙サイズのチェックをしない ( Macintosh )	
用紙サイズのチェックをしない (Windows)	65
ヨウシサイズフリー (操作パネル)	162
用紙サイズを設定(Macintosh)	108
用紙サイズを設定(Windows)	
用紙残量(Macintosh)	
用紙残量 ( Windows )	71
用紙種類(Macintosh )	110
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows)	110 40
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows) [用紙設定]ダイアログ(Macintosh)	110 40 104
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows) [ 用紙設定]ダイアログ(Macintosh) 用紙詰まり	110 40 104 225
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows) [ 用紙設定]ダイアログ(Macintosh) 用紙詰まり カバーA(プリンタ本体左側)	110 40 104 225
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows) [ 用紙設定 ] ダイアログ(Macintosh) 用紙詰まり カバーA(プリンタ本体左側) カバーD(プリンタ本体右側)	110 104 225 235
用紙種類(Macintosh) 用紙種類(Windows) [ 用紙設定 ] ダイアログ(Macintosh) 用紙詰まり カバーA(プリンタ本体左側) カバーD(プリンタ本体右側) カバーE(増設カセットユニット右側)	110 40 225 235 230
用紙種類 ( Macintosh )	110 40 225 235 230 231
用紙種類 ( Macintosh )	110 40 225 235 230 231 236
用紙種類(Macintosh)	110 40 225 235 230 231 236 228
用紙種類 ( Macintosh )	110 40 225 235 230 231 236 228 237
用紙種類(Macintosh)	
用紙種類 ( Macintosh )	

両面印刷ユニット(ジャム F, D, G )	237
用紙トレイS14,	S32, S40, 14
セット方向	S33
用紙ガイド	S32, S40
ヨウシホウコウ ( 操作パネル )	157
用紙方向 ( 操作パネル)	143
呼び出しアイコン(Windows)	69
🗦 ラベル紙	11, 27
ラベル紙(Macintosh)	110
ラベル紙(Windows)	40
ランプ	141
リ リセット (操作パネル)	174
リセットオール ( 操作パネル )	175
リファレンスマニュアル	274
両面印刷(Macintosh)	125
両面印刷(Windows)	53
リョウメンインサツ ( 操作パネル )	
[両面印刷設定]ダイアログ(Macintosh)	125
[ 両面印刷設定 ] ダイアログ ( Windows )	53
両面印刷ユニット	S14, 22, 180
装着	
両面印刷ユニット(Windows)	63
両面に印刷する	
▶ レイアウトアイコン (Macintosh)	114
[レイアウト]ダイアログ(Macintosh)	
[ レイアウト ] ダイアログ ( Windows )	51
レターヘッド ( Macintosh )	
レターヘッド ( Windows )	40
レンゾクシ(操作パネル)	167
■ ローカル接続	
ワーニングメッセージ	218
枠を印刷(Macintosh)	124
枠を印刷(Windows)	52
割り付け(Macintosh)	124
割り付け(Windows)	
割り付け順序(Macintosh)	124
割り付け順序(Windows)	
割り付けページ数(Macintosh)	124
ワンタッチ(操作パネル)	
ワンタッチ設定モード 1	143
ワンタッチ設定モード 2	
ワンタッチ設定モードランプ	141



コピーしてお使いください。

機種名	LP-8300C	 製造番号				
機 健 名   お買上店名	LP-0300C		<u>         </u> お買上日	 年	<u>                                     </u>	<u> </u>
				<del>+</del>		
修理品への添付	<ul><li>□ 保証書 □ケーブル (種</li><li>□ (</li></ul>			)		
		<i>/</i>				
	発生の日時/頻度にご	ついて、ご記入・	ください			
初めて故障した日時		8	.,,,,,			
故障が発生する時	電源ON時·使用開始直後	·使用開始後	分/時間し	てから・電	■源OFFI	時
故障頻度	使用開始時のみ・いつも・と	きどき( 時間/	∃(C □)	・まれ(	週間に	
	自己診断(動作確認)での紹	結果について、	ご記入くだる	さい		
動作確認結果	良好 · 異常 (			)		
故障	内容について、文字/イラン	ストなど、具体に	的にご記入ぐ	ください		
NET COUNTER		1 T U T ( 1 )	\ \CD4\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	- 1	1 - 2 10	^ / I =+
	:関する故障は、印刷サンプル †をお願いします。また、特別					
	アピーディスクにて添付してく		3877 元王 9		EUXX	01711
	お客様のコンピュータに	こついて、ご記	入ください			
コンピュータ	メーカー名					
メモリ	標準 MB+増設 MB	(メーカー	型番	)	= 合計	MB
インターフェイス	パラレル・双方向パラレル	・SCSI・シリフ	アル・その作	也 (		)
接続ケーブル	メーカー名:					
	故障発生時のソフト	ウェアをご記入	ください			
OS	□Windows 95 (メー	-カー.	Ver.		)	
	□Windows 98 (メー	カー.	Ver.		)	
	□Windows Me (メー	カー.	Ver.		)	
	□Windows NT4.0 (メー	カー.	Ver.		)	
	□Windows 2000 (メー	カー.	Ver.		)	
	□Mac OS (漢字Talk) (メー	カー.	Ver.		)	
	□ネットワーク (メー	カー.	Ver.		)	
	□その他 (メー	カー.	Ver.		)	
ドライバ	メーカー	ドライバ名		Ver.		
アプリケーション	メーカー	Ver.				
	メーカー	Ver.				
一日の使用時間/印	字あるいは取り込み枚数		時間/	枚(用紙	サイズ	)
フリガナ		電話番号 TEL				
お名前		FA)	Υ.			
ご住所 〒 一		お客様IDコー	ド(取得済る	<u></u> みの方のみ	۲)	



コピーしてお使いください。

電話にてエプソンインフォメーションセンターへお問い合せいただく際にご使用ください。 あらかじめご記入のうえ電話をおかけいただくことにより、トラブルの解決がよりスムーズに行えます。

\*印については次のページを参照してください。

プリンタ機種名	LP-8300C			
コンピュータメーカー名				
コンピュータ OS	☐ Windows95*1 Ver.			
	☐ Windows98*1 Ver.			
	☐ WindowsMe*1 Ver.			
	☐ WindowsNT4.0*1 Ver.			
	☐ Windows2000*1 Ver.			
	□漢字 Talk/MacOS*2 Ver.			
	□その他 Ver.			
接続ケーブル	EPSON製 □PRCB4N □PRCB5N			
	その他 □メーカー名 型番			
	バッファ、切替機など □有り □無し			
ステータスシート印刷	□正常 □正常でない			
	お問い合せの際は念のため、お手元に印刷結果をご用意く			
	ださい。			
プリンタドライバ	プリンタドライバのバージョン*3 Ver.			
	CD-ROMのリビジョン*4 Rev.			
	テストページの印刷*5			
	□正常 □正常でない			
	プリンタドライバの再インストール			
	□行った □行っていない			
アプリケーションソフト	メーカー名			
	ソフト名			
	バージョン Ver.			
	上記アプリケーションソフトで他のデータを印刷した場合			
	□正常に印刷できる  □正常に印刷できない			
	他のアプリケーションから印刷を行った場合			
	使用アプリケーション名			
	□正常に印刷できる  □正常に印刷できない			
今回のようなトラブルの現象	は以前からありましたか?			
	□以前からあった    □以前はなかった			
今回のようなトラブルはどの	)くらいの頻度で発生しますか?			
	□毎回必ず発生する   □ほとんどの場合に発生する			
	□発生したりしなかったり			
お客様 ID コード (取得済み(	の方のみ) プリンタの製造番号*6			

#### お問い合せ確認票記入のために

#### \*1 Windowsのバージョン(Ver.)の確認方法

[マイコンピュータ] を右クリックして、メニューから [プロパティ] をクリックします。[全般] / [情報] ダイアログの [システム] の部分に記載されている部分が該当します。

#### \*2 漢字Talk(Mac OS)バージョン(Ver.)の確認方法

[アップルメニュー] から [この Macintosh について] (Mac OS の場合は [このコンピュータについて]) を選択します。開いたウィンドウの [システムソフトウエア] の記載部分が該当します。

(Mac OS の場合は、ウィンドウの右上にバージョンが表示されます。)

#### \*3 プリンタドライバのバージョン(Ver.)の確認方法

#### Windows の場合

プリンタドライバのプロパテイのウィンドウで [基本設定] タブを選択し、右下の バージョン情報 ボタンをクリックします。開いたウィンドウの中にバージョン番号 の記載があります。

#### Macintosh の場合

[プリント] ダイアログや [用紙設定] ダイアログの上部に表示されます。

#### \*4 プリンタドライバのリビジョン(Rev.)の確認方法

お客様がプリンタドライバのインストールに使用されたCD-ROMに記載の「Rev.」が該当します。

#### \*5 テストページの印刷方法

#### Windows の場合

プリンタドライバのプロパテイのウィンドウで [環境設定] タブを選択し、 ステータスシート印刷 ボタンをクリックします。

#### Macintosh の場合

[アップル] メニューから [セレクタ] を選択して、プリンタドライバを選択した後、 セットアップ ボタンをクリックします。開いたダイアログの ステータスシート印刷 ボタンをクリックします。

#### \*6 プリンタの製造番号の確認方法

プリンタの保証書、もしくはプリンタ本体背面に貼ってあるシールに記載があります。

# **EPSON**

#### エプソン販売のホームページ[I Love EPSON]http://www.i-love-epson.co.jp

各種製品情報・ドライバ類の提供、サポート案内等のさまざまな情報を満載したエプソンのホームページです。

(ジターマ) エブソンなら購入後も安心。皆様からのお問い合わせの多い内容をFAQとしてホームページに掲載しております。ぜひご活用ください。 FAQ http://www.i-love-epson.co.jp/faq/

#### 出張修理·保守契約申込先

出張修理、保守契約のお申し込みは、下記フィールドセンター(FC)まで、ご連絡下さい。

拠点名	電話番号	管轄地域	拠点名	電話番号	管轄地域
札幌FC	(011)222-7590	北海道全域	京都FC	( 075 )255-6891	京都·滋賀
仙台FC	( 022 )214-7625	青森·秋田·岩手·山形·宮城·福島	広島FC	( 082 )222-3482	山口·広島
松本FC	( 0263 )54-7302	長野·山梨	岡山FC	( 086 )223-3331	鳥取·島根·岡山·広島( 福山市 )
東京FC	( 042 )354-0750	東京・神奈川・埼玉・千葉・栃木・	四国FC	( 087 )851-6728	香川·愛媛·高知·徳島
		群馬・茨城・新潟	福岡FC	( 092 )622-8626	福岡·佐賀·長崎·大分
名古屋FC	( 052 )202-9510	愛知・岐阜・三重	北九州FC	( 093 )541-3155	福岡北部
静岡FC	( 054 )251-1360	静岡	熊本FC	( 096 )326-4519	熊本
金沢FC	( 076 )224-7084	石川·富山·福井	鹿児島FC	(099)254-5913	鹿児島·宮崎
大阪FC	( 06 )6397-0930	大阪·奈良·和歌山	沖縄FC	( 098 )858-3301	沖縄
神戸FC	( 078 )332-9905	兵庫			

【受付時間】月曜日~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

#### 修理品送付・持ち込み・ドア to ドアサービス依頼先

お買い上げの販売店様へお持ち込み頂くか、下記修理センターまで送付願います。

拠点名	所 在 地	ドア to ドアサービス 受付電話	TEL
札幌修理センター	〒060-0034 札幌市中央区北4条東1丁目 札幌フコク生命ビル10F エブソンサービス(株)	同 右	011-219-2886
松本修理センター	〒390-1243 松本市神林1563エプソンサービス(株)	0263-86-9995 ドア toドア専用	0263-86-7660
日野修理センター	〒191-0012 東京都日野市日野347 エプソンサービス(株)	受付電話 365日受付可	042-584-8070
福岡修理センター	〒812-0041 福岡市博多区吉塚8-5-75 初光流通センタービル3F エプソンサービス(株)	同右	092-622-8922
沖縄修理センター	〒900-0027 那覇市山下町5-21 沖縄通関社ビル2F エプソンサービス(株)	同右	098-852-1420

<sup>\*「</sup>ドア to ドアサービス」は修理品の引き上げからお届けまで、ご指定の場所に伺う有償サービスです。お問い合わせ・お申込は、上記修理センターへご連絡下さい。

#### エプソンインフォメーションセンター 製品に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。

札幌(011)222-7931 仙台(022)214-7624 東京(042)585-8555 名古屋(052)202-9531 大阪(06)6399-1115 広島(082)240-0430 福岡(092)452-3942【受付時間】月~金曜日9:00~20:00 土曜日10:00~17:00(祝日·弊社指定休日を除く)

**購入ガイドインフォメーション** 製品の購入をお考えになっている方の専用窓口です。製品の機能や仕様など、お気軽にお電話ください。 (042)585-8444【受付時間】月~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

FAXインフォメーション EPSON製品の最新情報をFAXにてお知らせします。

札幌(011)221-7911 東京(042)585-8500 名古屋(052)202-9532 大阪(06)6397-4359 福岡(092)452-3305

#### エプソンデジタルカレッジ( スクール )に関するお問い合わせ・お申し込み

東京 TEL(03)5295-4169 FAX(03)5295-4168【受付時間】月曜日~金曜日10:00~12:00/13:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く) 大阪 TEL(06)6634-8570 FAX(06)6634-2570【受付時間】水曜日を除く毎日10:00~12:00/13:00~17:30(弊社指定休日を除く) スケジュールはホームページ、FAXインフォメーションでもご確認できます。

#### ショールーム 詳細はホームページでもご確認できます。

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル エプソンスクエア新宿

【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

〒101-0021 東京都千代田区外神田3-13-7 エプソンスクエア秋葉原 【開館時間】毎日 10:00~18:00( 弊社指定休日を除く)

エプソンスクエア御堂筋

〒641-0047 大阪市中央区淡路町3-6-3 NMプラザ御堂筋 【開館時間】月曜日~金曜日 9:30~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

〒556-0005 大阪市浪速区日本橋5-4-20 エスタビル エプソンスクエア大阪日本橋

【開館時間】毎日 10:00~18:00(弊社指定休日を除く)

#### エプソンディスクサービス

各種ドライバの最新バージョンを郵送でお届け致します。お申込方法・料金など、詳しくは上記FAXインフォメーションの資料でご確認下さい。 消耗品のご購入

お近くのEPSON商品取扱店及びエプソンOAサプライ株式会社 フリーダイヤル0120-251528 でお買い求めください。

#### エプソン販売 株式会社

〒160-8324 東京都新宿区西新宿6-24-1 西新宿三井ビル24階

セイコーエプソン株式会社 〒392-8502 長野県諏訪市大和3-3-5

<sup>\*</sup>予告なく住所・連絡先等が変更される場合がございますので、ご了承下さい。【受付時間】月曜日~金曜日 9:00~17:30(祝日、弊社指定休日を除く)

<sup>\*</sup>修理について詳しくは、ホームページアドレスhttp://www.epson-service.co.jpでご確認下さい。